

## Res. Asst. HANDE YÜCE

### Personal Information

**Email:** hande.yuce@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/hande.yuce>

**Address:** hande.yuce@inonu.edu.tr

### International Researcher IDs

ScholarID: dbs5cfEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2907-2019

Yoksis Researcher ID: 316594

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2020 - 2024

Doctorate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2019 - 2024

Undergraduate, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Turkey 2014 - 2019

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development(DRD)(2019-1/3 haziran)), KLİNİK ECZACILIK, 2019

Health&Medicine, 3. Uluslar arası İlaç Ve Eczacılık Kongresi katılımcı, KATILIMCI, 2017

Health&Medicine, 16. Ulusal Kromotografi Kongresi (31 Ağustos-2 Eylül), KATILIMCI, 2016

Health&Medicine, Eczacılığın dünü ,bugünü,yarını-Prof.Dr.Levent ÜSTÜNES(2016-Şubat), İnönü Üniversitesi, 2016

### Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Toxicology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **18 $\beta$ -glycyrrhetic acid attenuates global cerebral ischemia/reperfusion-induced cardiac damage in C57BL/J6 mice**

Başak Türkmen N., Yüce H., Taşlıdere A., Şahin Y., Ayhan İ., Ünüvar S., Çiftçi O.

BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.2022, no.58, pp.1-8, 2022 (SCI-Expanded)

- II. **Apoptotic, Cytotoxic and Antimigratory Activities of Phenolic Compounds**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.58, no.6, pp.1819-1833, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The Beneficial Effects of Resveratrol on Experimental Autoimmune Encephalomyelitis (EAE) in C57BL/6J Mouse Model**  
Tecellioğlu M., Başak Türkmen N., Çiftçi O., Taşlıdere A., Ekmekyapar T., Yüce H., Öztanır M. N., Özcan A.  
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, no.58, pp.1041-1054, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular docking and in vitro anticancer studies of silver(I)-N-heterocyclic carbene complexes**  
Akkoc M., Khan S., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., YAŞAR S., ÖZDEMİR İ.  
HELİYON, vol.8, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The Beneficial Effects of Resveratrol on Experimental Autoimmune Encephalomyelitis (EAE) in C57BL/6J Mouse Model**  
TECELLİOĞLU M., Turkmen N. B., Ciftci O., TAŞLIDERE A., Ekmekyapar T., YÜCE H., ÖZTANIR M. N., Ozcan C.  
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.58, no.4, pp.1041-1054, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of preoperative serum neopterin, periostin, indoleamine 2,3-dioxygenase, YKL-40, and tenascin-C levels with current tumor markers for early-stage endometrial cancer**  
Unuvar S., Melekoglu R., Turkmen N., Yilmaz E., Yasar S., Yuce H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, vol.155, no.3, pp.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The usefulness of biomarkers in diagnosis of asbestos-induced malignant pleural mesothelioma**  
Tanrıverdi Z., Meteroglu F., Yüce H., Şenyiğit A., Işcan M., Ünüvar S.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.40, no.11, pp.1817-1824, 2021 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Pharmacokinetic Interaction of Favipiravir with Citalopram and Pioglitazone**  
KESKİN ALKAÇ Z., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., KORKAK F. A., ASLAN S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
Journal of Pharmaceutical Research, vol.21, no.4, pp.136-143, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Çölyak Hastalığında Moleküler Tanı Testleri ve Farmakolojik Tedavi Yaklaşımları: Sistemik Derleme**  
ZENGİN M. N., ŞAHİN Y., YÜCE H., ÇİFTÇİ O.  
Türkiye Klinikleri İç Hastalıkları Dergisi, vol.7, no.2, pp.63-73, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **drug -drug interaction of aldehyde oxidase inhibitor and xanthine oxidase inhibitör with favipiravir**  
AŞKIN ÖZEK D., KESKİN Z., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., aslan s., ÜNÜVAR S.  
Sağlık bilimlerinde değer (Online), vol.12, no.3, pp.511-519, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Drug-Drug Interaction of Aldehyde Oxidase Inhibitor and Xanthine Oxidase Inhibitor with Favipiravir**  
AŞKIN ÖZEK D., KESKİN Z., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., aslan s., ÜNÜVAR S.  
Sağlık bilimlerinde değer (Online), vol.12, no.3, pp.511-519, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Güncel Tedavi Yaklaşımlarından Olan Antikor İlaç Konjugatlarında Amatoksin Konjugatlarının Kullanımı: Sistemik Derleme**  
YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.170-176, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mikotoksinlerin İn Vitro ve İn Vivo Antikanser Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.143-151, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **PATULİNİN KARACİĞER VE AKCİĞER KANSERİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDEKİ İN VİTRO ANTİTÜMÖR AKTİVİTESİ**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ŞENKAL S., AŞKIN ÖZEK D., BULUT E., DOĞAN A., ÜNÜVAR S.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.46, no.2, pp.394-404, 2022 (Scopus)
- VIII. **Antidepressanların Biyoakümülyasyonuna Bağlı Ekotoksisite Riski:Sistemik Derleme**

YÜCE H., ÜNÜVAR S.

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.152-158, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **The Ameliorate Effects of Nerolidol on Thioacetamide-induced Oxidative Damage in Heart and Kidney Tissue**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., TAŞLIDERE A., ŞAHİN Y., ÇİFTÇİ O.  
Turk J Pharm Sci, vol.19, no.1, pp.1-8, 2022 (ESCI)
- X. **Parkinson Hastalığında Alternatif Model: Dictyostelium discoideum: Sistematik Derleme**  
ŞAHİN Y., YÜCE H.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.136-142, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **evaluation of serum neopterin,periostin,tenascin-c,tissue inhibitör of metalloproteinase-1 and matrix metalloproteinase-2 leves in obese pregnant women**  
MELEKOĞLU R., ÜNÜVAR S., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., ZEYVELİ ÇELİK N., YÜCE H., YAŞAR Ş.  
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **taurin, kapsaisin, melatonin ve beta karotenin meme kanseri hücre hatları üzerindeki antiproliferatif, antimigrasyon ve antioksidan etkilerinin araştırılması.**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.46, no.1, 2022 (Scopus)
- XIII. **TAURİN, KAPSAİSİN, MELATONİN VE BETA KAROTENİN L929 SAĞLIKLI HÜCRELER VE MCF-7 MEME KANSERİ HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ANTİPROLİFERATİF, ANTİMİGRASYON VE ANTİOKSİDAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.  
J. Fac. Pharm. Ankara, vol.46, no.1, pp.48-61, 2022 (Scopus)
- XIV. **Dose dependent cytotoxic activity of patulin on neuroblastoma, colon and breast cancer cell line**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN D., aslan s., YAŞAR Ş., ÜNÜVAR S.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.9, pp.1767-1770, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **SARS-CoV-2'ye Bağlı Organ Tutulumlarının Değerlendirilmesi: Geleneksel Derleme**  
YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.223-230, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Evaluation of the Diagnostic Significance of Some Biomarkers in Pruritic Dermatological Diseases: A Case-Control Study**  
BAŞAK TÜRKMEN N., TÜRKMEN D., YÜCE H., MARSAK M., TANRIVERDİ Z., ÜNÜVAR S.  
Türkiye Klinikleri Dermatoloji Dergisi, vol.31, no.2, pp.86-92, 2021 (Scopus)
- XVII. **evaluation of the diagnostic significance of some biomarkers in pruritic dermatological diseases:-a case control study**  
BAŞAK TÜRKMEN N., TÜRKMEN D., YÜCE H., MARSAK M., tandriverdi z., ÜNÜVAR S.  
TURKIYE KLİNİKLERİ DERMATOLOJİ, vol.31, no.2, pp.86-92, 2021 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **Bromelain ve Terapötik Kullanımı**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
in: Eczacılıkta Güncel Araştırmalar, YAMALI CEM, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.105-113, 2023
- II. **Emodin ve Anti-Tümoral Etkisi**  
ŞAHİN Y., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
in: Eczacılıkta Güncel Araştırmalar, YAMALI CEM, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.115-121, 2023
- III. **İlaç Sektörünün Önemli Sorunu Olan Kontaminasyon Riski**  
YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA YENİ TRENDLER I, Doç. Dr. Dilek ATİK, Editor, Platanus Publishing, pp.509-523, 2022
- IV. **Bebek Beslenme Ürünlerindeki Organik ve İnorganik Kontaminasyonlar**

YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., aslan s., ÜNÜVAR S.

in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDAKİ GELİŞMELER, Dr. Öğr.Üyesi Dilek ATİK, Uzman Dr. Nuray KILIÇ, Editor, Platanus Publishing, pp.399-413, 2022

**V. Endokrin Bozucular**

Yüce H., Başak Türkmen N., Ünüvar S.

in: Güncel Eczacılık Çalışmaları, Mehmet ALP1 Özlem BAHADIR ACIKARA2 Özge ÜLKER, Editor, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, pp.43-62, 2020

**VI. DOĞAL ENDOKRİN BOZUCU OLARAK FİTOÖSTROJENLERİN ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

YÜCE H., Türkmen N. B., ÜNÜVAR S.

in: KÜRESELLEŞME SÜRECİNDE SAĞLIK BİLİMLERİ: FARMAKOLOJİK ARAŞTIRMA PATERNLERİ, Kayhan GÜRBÜZ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.3-26, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF ALOE VERA ON INTERLEUKIN-6 LEVELS IN RATS GIVEN ALUMINIUM CHLORIDE**  
GÜL B., YEREBASAN Ü., KORKAK F. A., YÜCE H., BAYKALIR Y., PARLAK AK T., GÜL H. F.  
INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES – VII, 09 December 2022
- II. **PHARMACOKINETIC INTERACTION OF FAVIPIRAVIRIN WITH CITALOPRAM AND PIOGLITAZONE**  
KESKİN Z., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., KORKAK F. A., aslan s., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Turkey, 29 September 2022, pp.4-5
- III. **Erken Evre Endometrial Kanserde Lipokalin-2 ve Metalloproteinaz-9 Gen Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi**  
Ünüvar S., Melekoğlu R., Bulut E., Doğan A., Başak Türkmen N., Yüce H., Yılmaz E., Zeyveli Çelik N.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2022, pp.53
- IV. **Investigation of the Cytotoxic Activities of Allicin, Nerolidol and Epigallocatechin-3-Gallate On HeLa and MDA-MB-231 Cell Lines**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
9th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 10 October 2022, pp.137-138
- V. **Allisin, Nerolidol ve Epigallokateşin-3-Gallatın HeLa ve MDA-MB-231 Hücre Hatları Üzerindeki Sitotoksik Aktivitelerinin Araştırılması**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
9.hipokrat kongresi, 09 October 2022
- VI. **Pharmacokinetic interaction of favipiravir in with citalopram and pioglitazone**  
KESKİN Z., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., KORKAK F. A., aslan s., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
Uluslararası karadeniz modern bilimsel araştırmalar kongresi, 29 September 2022
- VII. **Determination of the Cytotoxic Activity of Patulin Against Cervical and Breast Cancer Cell Lines**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.  
II. Uluslararası VII. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi / II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 07 September 2022, pp.12
- VIII. **Patulinin servikal ve göğüs kanseri hücre hatlarına karşı sitotoksik aktivitesinin belirlenmesi.**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.  
2.uluslararası 7.ulusal farmakoloji ve toksikoloji kongresi.7-10 eylül Balıkesir,2022., 07 September 2022
- IX. **Cardioprotective potential of fruits of pistacia palaestina boiss extract on isoproterenol-induced cardiac injury in rats**  
YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., İÇEN M. S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 26 - 28 May 2022
- X. **PISTACIA PALAESTINA BOISS LEAF EXTRACT IS CARDIOPROTECTIVE IN ISOPROTERENOL-INDUCED MYOCARDIAL INFARCTION BY SUPPRESSING TNF- $\alpha$ , IL-1, IL-6 SIGNALING PATHWAYS,**

## INFLAMMATION, AND OXIDATIVE STRESS

AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., İÇEN M. S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.

The Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Gaziantep, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.28

- XI. **Pistacia palaestina boiss leaf extract is cardioprotective in isoproterenol-induced myocardial infarction by suppressing tnf- $\alpha$ , il-1, il-6 signaling pathways, inflammation, and oxidative stress**  
AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., İÇEN M. S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 26 May 2022
- XII. **PARATHYROID ORGANOID TRANSPLANTATION INTO PARATHYROIDECTOMIZED RATS**  
Şenkal S., BAŞAK TÜRKMEN N., AYDIN M., TAŞLIDERE A., YÜCE H., ŞAHİN F., DOĞAN A., YILMAZ Ş.  
6th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, New York, United States Of America, 3 - 05 April 2022, pp.452
- XIII. **EVALUATION OF MATRIX METALLOPROTEINASES-2 (MMP-2) AND TISSUE INHIBITORS OF METALLOPROTEINASE-1 (TIMP-1) LEVELS IN OBESE PREGNANT WOMEN**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., MELEKOĞLU R.  
4. ULUSLARARASI TIP BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 26 March 2022, pp.836
- XIV. **DETERMINATION OF NEOPTERIN, TENASCIN-C AND PERIOSTIN LEVELS IN OBESE PREGNANT WOMEN**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., MELEKOĞLU R., ÜNÜVAR S.  
4. ULUSLARARASI TIP BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 26 March 2022, pp.837
- XV. **Determination of neopterin,tenascin-c and periostin levels in obese pregnant women**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., MELEKOĞLU R., ÜNÜVAR S.  
4.uluslararası tıp bilimleri ve multidisipliner yaklaşımlar kongresi, 26 - 28 March 2022
- XVI. **Evaluation of matrix mmp-2 and tissue inhibitors of timp-1 levels in obese pregnant women**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., MELEKOĞLU R.  
4.uluslararası tıp bilimleri ve multidisipliner yaklaşımlar kongresi, 26 - 28 March 2022
- XVII. **Myristetin, 18-Beta Glycyrretinic Acid and Hesperidin Investigation of Antiproliferative Effects On L929 Healthy Cells and MCF-7 Breast Cancer Cells**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 04 March 2022, pp.741-749
- XVIII. **Investigation of the Cytotoxic and Anti-Tumoral Effects of Ellagic Acid, Cucumin and Chrysin On Lung, Liver and Breast Cancer Cell Lines**  
ŞAHİN Y., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 04 March 2022, pp.367-368
- XIX. **MİRİSETİN, 18-BETA GLİSİRRETİNİK ASİT VE HESPERİDİN'İN L929 SAĞLIKLI HÜCRELER VE MCF-7 MEME KANSERİ HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ANTİPROLİFERATİF ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
8.uluslararası Hipokrat tıp ve sağlık bilimleri kongresi, 04 March 2022
- XX. **ELAJİK ASİT,KURKUMİN VE KRİSİNİN AKCİĞER,KARACİĞER VE MEME KANSERİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDEKİ SİTOTOKSİK VE ANTI-TÜMÖRAL ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ŞAHİN Y., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
.8.uluslararası Hipokrat tıp ve sağlık bilimleri kongresi, 04 March 2022
- XXI. **KARACİĞER NAKİL HASTALARINDA RUTİN TESTLER VE ANTIOKSİDAN ENZİMLERİN KARŞILAŞTIRILMASI: ÖN ÇALIŞMA**  
YÜCE H., ŞAHİN T. T., YILMAZ S., ÇİFTÇİ Ö. F., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., YAŞAR Ş.  
8. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 25 December 2021, pp.88-89
- XXII. **Pembrolizumab Verilen Erkek Sıçanlarda Resveratrol'ün Beyin ve Karaciğer Toksisitesine Karşı İyileştirici Etkisi**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., ASLAN S., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.

3. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2021, pp.78-79
- XXIII. **Karaciğer Nakli Hastalarında İmmün Sistem İlişkili Göstergelerin Değerlendirilmesi**  
YÜCE H., ŞAHİN T. T., YILMAZ S., ÇİFTÇİ Ö. F., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
3. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Turkey, 04 November 2021, pp.80-81
- XXIV. **COVID-19 PANDEMİSİ DÖNEMİNDE FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ ANABİLİM DALININ LİSANS VE LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ÖĞRETİM FAALİYETLERİ**  
YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
3. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.55
- XXV. **Ameliorate Effects of Resveratrol Against Brain and Liver Toxicity in Male Rats Given Pembrolizumab**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., aslan s., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.  
3. Uluslararası endüstriyel ve çevresel toksikoloji kongresi, 4 - 10 November 2021
- XXVI. **EFFECTS OF PERIOSTIN, TENASCIN-C, YKL-40, TETRAHYDROBIOPTERIN ON THE LIVER CANCER CELL LINE**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 22 June 2021, pp.82-83
- XXVII. **EVALUATION OF DOSE-DEPENDENT EFFECTS OF SOMENATURAL COMPOUNDS ON BREAST CANCER CELL LINES**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN D., ÜNÜVAR S.  
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Turkey, 08 September 2021, pp.74
- XXVIII. **INVESTIGATION OF DRUG-DRUG INTERACTION OF FAVIPIRAVIR WITH ALLOPURINOL AND VERAPAMIL USING PHARMACOKINETIC PARAMETERS**  
aşkın özek d., keskin z., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., aslan s.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 22 June 2021, pp.70-71
- XXIX. **EVALUATION OF COTAMINATION SOURCES IN BABY NUTRITION PRODUCTS**  
YÜCE H.  
I.ULUSLARARASI İLAÇ ve ECZACILIK HUKUKU KONGRESİ, Ankara, Turkey, 4 - 05 September 2021
- XXX. **a preliminary study; in vitro anticancer activity of patulin on HEP3b and A549 cells**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
13.isops, 22 June 2021
- XXXI. **Cytotoxic Effects of Resveratrol On L929, MCF-7, Sh-Sy5y, and Hep3b Cell Lines**  
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.386
- XXXII. **Evaluation of Anticancer Activities of Natural Antioxidant Compounds: Preliminary Study**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.  
6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.382
- XXXIII. **A Preliminary Study of the Cytotoxic Activity of Ellagic Acid on L929, MCF-7, A549, and HEP3B Cell Lines**  
AŞKIN ÖZEK d., BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.  
INSAC International Congress on New Developments in Health Sciences (ICNDHS 2021), Konya, Turkey, 27 March 2021, pp.130-131
- XXXIV. **Determination of in vitro Anti-Proliferative Activities of Chrysin on L929, MCF-7, A549, and HEP3B Cell Lines by MTS Assay**  
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.  
INSAC International Congress on New Developments in Health Sciences (ICNDHS'2021), Konya, Turkey, 27 - 28 March 2021, pp.128-129
- XXXV. **Significance of Biomarkers in Dermatological Disease**  
BAŞAK TÜRKMEN N., TÜRKMEN D., YÜCE H., MARSAK M., TANRIVERDİ Z., ÜNÜVAR S.  
5th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 12 - 13 December 2020, pp.46
- XXXVI. **The protective effects of nerolidol in thioacetamide-induced oxidative damage in heart and kidney**

tissue

BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., TAŞLIDERE A., ŞAHİN Y., ÇİFTÇİ O.

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, Ankara, Turkey, 16 - 18 December 2020, pp.23-24

XXXVII. **"DEVE DİKENİ YAĞI, YILAN YAĞI VE ZENCEFİL YAĞININ BEYİN KANSERİ HÜCRE HATTI ÜZERİNE ETKİLERİ"**

BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., özyol Ö., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O.

1. ULUSLARARASI MALATYA UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Malatya, Turkey, 20 December 2019, pp.354-359

XXXVIII. **Endometriyal Kanseri Hastalarında Rutin Testler ile Güncel Biyomarkerler Arasındaki İlişki**

YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., MELEKOĞLU R., YILMAZ E., YAŞAR Ş.

5. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 18 - 19 December 2020

XXXIX. **Kalp ve böbrek dokularında tiyoasetamid ile indüklenen oksidatif hasar üzerine nerolidolün koruyucu etkileri**

BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., TAŞLIDERE A., ŞAHİN Y., ÇİFTÇİ O.

international eurasian conference on biotechnology and biochemistry, 16 December 2020

XL. **Kolon ve Göğüs Kanseri Hücre Hattı Üzerine Patulinin İn Vitro Sitotoksik Aktivitesi**

BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., aşkın özek d., aslan s., ÜNÜVAR S.

3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences., 06 March 2020

XLI. **GESTASYONEL DİABETES MELLİTUSTA GUANOZİN TRİFOSFAT SİKLOHİDROLAZ İVE ENDOTELYAL NİTRİK OKSİT SENTAZ GEN EKSPRESYONLARININDEĞERLENDİRİLMESİ**

YÜCE H., ŞALVA E., ACAR C., MELEKOĞLU R., ÜNÜVAR S.

1. ULUSLARARASI MALATYA UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 20 - 22 December 2019

XLII. **A COMPARISON OF MEDICATION HISTORIES OBTAINED BY A HEALTH CARE PROFESSIONAL VERSUS CLINICAL PHARMACIST IN NEPHROLOGY DEPARTMENT**

DÜZGÜN Z. Ü., YÜCE H., GÖK S., BAHÇECİOĞLU Ö. F.

INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH & DEVELOPMENT (DRD 2019), Turkey, 01 July 2019

## Supported Projects

BAŞAK TÜRKMEN N., İÇEN M. S., ÜNÜVAR S., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., TAŞLIDERE A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda İsopterrenol ile İndüklenen Kardiyak İskemiye Karşı Pistacia palaestina Boiss Ekstrelerinin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

Yüce H., Başak Türkmen N., Ünüvar S., Aydın M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Deneysel Polikistik over sendromu modelinde Allisin beta glukon Karvakrol Epigallokateşin gallat ve Nerolidolün etkilerinin araştırılması , 2020 - 2022

## Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 5

H-Index (WoS): 1

## Congress and Symposium Activities

- TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Etkinlikleri Destekleme Programında katılımcı, Attendee, Malatya, Turkey, 2019
- International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development(DRD)(2019-1/3 haziran)), Attendee, Malatya, Turkey, 2019

3. Uluslar arası İlaç Ve Eczacılık Kongresi katılımcı(2017-26/29 Nisan), Attendee, İstanbul, Turkey, 2017
- Eczacılığın dünü ,bugünü,yarını-Prof.Dr.Levent ÜSTÜNES(2016-Şubat), Attendee, Malatya, Turkey, 2016
16. Ulusal Kromotografi Kongresi (31 Ağustos-2 Eylül), Attendee, Malatya, Turkey, 2015