

## Asst. Prof. ÖZDEN TARI

### Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 7334](tel:+903223387334) Extension: 108

Email: [otari@cu.edu.tr](mailto:otari@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//otari>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9280-6594

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-5708-2018

Yoksis Researcher ID: 136965

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Üretim Yönetimi Ve Pazarlama Eğt., Farmasötik Kimya Abd, Turkey 2011 - 2016

Postgraduate, Mersin University, Faculty Of Pharmacy, Farmasötik Kimya Abd, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Mersin University, Faculty Of Pharmacy, Eczacılık, Turkey 2003 - 2007

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Mersin Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2011

Quality Management, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Bilgilendirme-Bilinçlendirme Eğitimi, Mersin Üniversitesi, 2010

### Dissertations

Doctorate, BENZİMİDAZOL TÜREVİ LİGANTLARI TAŞIYAN PLATİN(II) KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ VE BİYOLOJİK ETKİLERİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR, Gazi University, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Kimya Anabilim Dalı, 2016

Postgraduate, BAZI YENİ HETEROSİKLİK YAPI TAŞIYAN BİLEŞİKLERİN SENTEZİ, YAPILARININ AYDINLATILMASI VE BİYOLOJİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Mersin University, Eczacılık Fakültesi , Farmasötik Kimya Anabilim Dalı, 2011

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2017 - Continues

Research Assistant PhD, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - 2017

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

- I. **Integrative bioinformatic and experimental analysis of benzoylbenzodioxol derivatives: hypoglycemic potential in diabetic mice**  
Hawash M., Jaradat N., Abualhasan M., Jadallah J., Fashafsheh L., Zaid S., Qamhia N., Qneibi M., Qaoud M. T., TARI Ö., et al.  
3 Biotech, vol.14, no.10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis, characterization and DNA binding studies of platinum(II) complexes with benzimidazole derivative ligands**  
TARI Ö., Gumus F., Acik L., Aydin B.  
BIOORGANIC CHEMISTRY, vol.74, pp.272-283, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Synthesis and antimicrobial activity evaluation of some benzimidazole and indole derivatives**  
YÜKSEK D., ALGUL Ö., DÖĞEN A., TARI Ö., KÜÇÜK E., OTAĞ Z., SERİN M.  
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.7, no.17, pp.1708-1715, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **2-(4-Methoxy-2-methylanilino)-1,2-diphenylethanone**  
Arslan H., Algul O., Zirek S., Tari O., Demircan A., Hardcastle K. I.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, vol.67, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **İLAÇ TASARIMINDA YAPAY ZEKÂ UYGULAMALARI**  
Tari Ö.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.48, no.1, pp.1-39, 2024 (Scopus)
- II. **KLİNİKTE ÖNEMLİ OLAN KATEKOLAMİN VE TÜREVLERİNİN YAPILARININ İNCELENMESİ**  
Tari Ö.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.48, no.1, pp.1-18, 2024 (Scopus)
- III. **Öksüz İlaçlar ve Öksüz İlaçların Yeni İlaç Geliştirilmesindeki Yeri**  
Tari Ö.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, vol.43, no.3, pp.261-268, 2023 (Scopus)
- IV. **Alzheimer Hastalığı ve Anti-Alzheimer Etkili Bileşiklerin Yapılarının Araştırılması**  
Tari Ö.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, vol.43, no.2, pp.150-173, 2023 (Scopus)
- V. **Determination of the chemical composition, antioxidant potential of Sambucus ebulus L.(dwarf elder) fruit extracts and investigation of antimicrobial activity on Trichophyton rubrum (Castell.) Sabour and some microorganisms.**  
DEMİRCİ KAYIRAN S., EROĞLU ÖZKAN E., MATARACI KARA E., YAZICI BEKTAŞ N., TARI Ö., NENNİ M.  
Istanbul Journal of Pharmacy, vol.52, no.2, pp.148-155, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF ANALGESIC AND ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF CONTROLLED RELEASE ORAL EMULSION FORMULATION CONTAINING CENTAUREA LYCOPIFOLIA EXTRACTION**  
EBRAHİMİ S., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., TARI Ö., AVCİ Ç., ÜNAL İ., AKSU F.  
TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ 26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 November 2021, pp.51
- II. **Çukurova Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eczacılık Eğitiminde Sosyal Sorumluluk Projelerinin Yeri ve**

## Önemi

GÜVEN U. M., AYGÜL A., DEMİRTÜRK E., TARI Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., AYDINOĞLU F., ALPTEKİN Ö., AYDINOĞLU S., BÜYÜKNACAR H. S., ÇIRAGİL P., et al.

II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.35

### III. Benzimidazol türevi ligantları taşıyan platin II komplekslerinin sentezi ve biyolojik etkileri üzerinde çalışmalar

TARI Ö., AÇIK L., AYDIN B., GÜMÜŞ F.

IV. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Turkey, 29 April - 01 May 2016

### IV. Synthesis Of Platinum II Complexes With Some 2 Substituted Benzimidazole As Carrier Ligands

TARI Ö., GÜMÜŞ F.

1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS), 12 - 15 November 2015

### V. Synthesis And Antimicrobial Activity Evaluation Of Some New Benzimidazole And Indole Derivatives

YÜKSEK N. D., TARI Ö., Emrah K., OTAĞ Z. F., SERİN M. S., ALGÜL Ö.

22nd Young Research Fellow Meeting, 4 - 06 February 2015

### VI. Synthesis And Evaluation Of Antimicrobial Activities Of Some New Benzimidazole Derivatives

TARI Ö., DURAN N., ALGÜL Ö.

International Symposium on Drug Reserach & Development, 27 - 29 May 2011

## Supported Projects

DEMİRCİ KAYIRAN S., EROĞLU ÖZKAN E., GÜVEN U. M., MATARACI E., TARI Ö., NENNİ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sambucus ebulus mürver türünün antifungal aktivitesi ve kimyasal içeriğinin belirlenmesi, 2019 - 2022

ÖĞÜLENER N., ALPTEKİN Ö., TARI Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ ECZACILIK FAKÜLTESİ ÖĞRENCİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, 2018 - 2018

ÖĞÜLENER N., ALPTEKİN Ö., ÇIRAGİL P., AYDINOĞLU S., DEMİRCİ S., TARI Ö., BÜYÜKNACAR H. S., AYDINOĞLU F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ ECZACILIK FAKÜLTESİ İKİNCİ SINIF ÖĞRENCİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, 2017 - 2017

ÖĞÜLENER N., AYGÜL A., BÜYÜKNACAR H. S., AYDINOĞLU S., ALPTEKİN Ö., AYDINOĞLU F., DEMİRCİ S., KUMCU E., ÇIRAGİL P., TARI Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Ç.Ü. ECZACILIK FAKÜLTESİ BİRİNCİ SINIF ÖĞRENCİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, 2016 - 2016

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Farmasötik ve Medisinal Kimya Derneği, Member, 2015 - Continues

## Metrics

Publication: 15

Citation (WoS): 8

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

IV. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kkctc), 2016

1st International Gazi Pharma Symposium Series, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

Young Research Fellow Meeting, Attendee, Paris, France, 2015

International Symposium on Drug Reserach & Development, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, Mersin, Turkey, 2010

4th International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry Joint Meeting, Attendee, Ankara, Turkey, 2010

Mersin Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Kariyer Günleri, Attendee, Mersin, Turkey, 2010

II. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2009

9th International Symposium on Pharmaceutical Science, Attendee, Turkey, 2009

International Symposium on Drug Reserach & Development, Attendee, Ankara, Turkey, 2009

## **Non Academic Experience**

Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi Eczanesi

Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi Eczanesi