

## Arş. Gör. MUSTAFA GÜÇLÜ ÖZARDA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Dahili: 3762

E-posta: [mgozarda@anadolu.edu.tr](mailto:mgozarda@anadolu.edu.tr)

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/mgozarda>

Posta Adresi: Anadolu Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Oda No:225 26470 Tepebaşı Eskişehir

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1131-0955

Yoksis Araştırmacı ID: 55912

### Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Genel Biyoloji (Dr), Türkiye 2010 - Devam Ediyor

Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ BÖLÜMÜ, Türkiye 2003 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Farmasötik Mikrobiyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - Devam Ediyor

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

- Investigation of the neuroprotective and neuritogenic effects of halotolerant *Penicillium flavigenum*-derived sorbicillin-like compounds on PC-12 Adh cells**  
KAYA TİLKİ E., Engur ozturk S., ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., DİKMEN M.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.73, sa.6, ss.801-813, 2021 (SCI-Expanded)
- Clarithromycin-Loaded Poly (Lactic-co-glycolic Acid) (PLGA) Nanoparticles for Oral Administration: Effect of Polymer Molecular Weight and Surface Modification with Chitosan on Formulation, Nanoparticle Characterization and Antibacterial Effects**  
Öztürk A. A., Yenilmez E., Özarda M. G.  
POLYMERS, cilt.11, sa.10, 2019 (SCI-Expanded)
- Cytotoxic Effects of Resveratrol, Rutin and Rosmarinic Acid on ARH-77 Human (Multiple Myeloma) Cell Line**  
CANTÜRK Z., DİKMEN M., Artagan O., ÖZARDA M. G., ÖZTÜRK N.

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Antimicrobial Effect Against Some Microorganisms and Apoptotic Activity Against Candida Species of New Vanillin Derivatives**  
ÜNVER H., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.15, ss.87-94, 2019 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Curious Teachers For Curious Kids: Lessons From The Project about Science in Early Childhood**  
Genç Kumtepe E., Erdoğan S., Ören M., Alan Ü., Özarda M. G.  
Contemporary Perspectives and Research on Early Childhood Education, Jeanne Galbraith, Ozkan Ozgun, Mustafa Yasar, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle Upon Tyne, ss.244-252, 2014
- II. **Çevre Sağlığı ve Ekoloji**  
Özarda M. G.  
Toksikoloji, Besin Güvenliği ve Çevre Sağlığı, Prof. Dr. Bülent Ergun, Editör, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Yayınları, Eskişehir, ss.222-240, 2010

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF TEUCRIUM SANDRASICUM AND TEUCRIUM DIVARICATUM SUBSP. GRACEUM**  
SALTAN N., GÜLCAN Z., ÖZARDA M. G., KÖSE Y. B.  
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-14), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024
- II. **Anticandidal and apoptotic Effects of Some 4-Hydroxy-3-Methoxy Benzaldehyde Derivatives**  
ÜNVER H., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- III. **Effects of Sorbicillin-like Secondary Metabolite on 6-OHDA-Induced in vitro Parkinson's Disease Model**  
KAYA TILKI E., DİKMEN M., Engür S., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES (ICABS), Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- IV. **Synthesis of New Vanillin Derivatives and Their Potential Antibacterial Applications**  
ÜNVER H., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE 2017), 7 - 09 Aralık 2017
- V. **Syntesis of New Vanillin Derivatives and Their Potential Antibacterial Applications**  
ÜNVER H., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
International Conference On Engineering Technologies, 7 - 09 Aralık 2017
- VI. **Investigation of Pro/Anti Inflammatory Effects of Ethylacetate Extracts of Penicillium Sp. on Human THP-1 Monocyte Cells**  
ENGÜR S., DİKMEN M., KAYA TILKI E., CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G.  
IVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- VII. **Pro/Anti Inflammatory Potency of Aspergillus Terreus Secondary Metabolites on Human THP-1 Monocytes**  
DİKMEN M., CANTÜRK Z., KAYA TILKI E., ENGÜR S., ÖZARDA M. G.  
IVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017

- VIII. **Investigation of anticancer effects of exopolysaccharides isolated from Pleurotus ostreatus on colon and lung cancer cell lines**  
DİKMEN M., CANTÜRK Z., KAYA E., ENGÜR S., ÖZARDA M. G.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- IX. **Investigation of antiproliferative and apoptotic effects of tioconazole on Caco 2 cell line**  
ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., KAYA E., ENGÜR S., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- X. **Investigation of the effects of Pleurotus ostreatus an edible mushroom on PC 12 Adh cell differentiation**  
CANTÜRK Z., DİKMEN M., ENGÜR S., ÖZARDA M. G., KAYA E.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- XI. **Investigation of the effects of Pleurotus ostreatus an edible mushroom on PC 12 Adh cell differentiation**  
CANTÜRK Z., DİKMEN M., Engür S., ÖZARDA M. G., KAYA E.  
Mip Tec 2016, 19 - 23 Eylül 2016
- XII. **Real time monitoring of the antiproliferative and antimetastatic effects of clotrimazole on A549 and Caco 2 cells**  
KAYA E., ENGÜR S., ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- XIII. **Antiproliferative and antimetastatic effects of miconazole on human non small lung and colon cancer cells**  
ENGÜR S., KAYA E., ÖZARDA M. G., DİKMEN M., CANTÜRK Z.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- XIV. **Investigation of antiproliferative effects of salicylanilide on Caco 2 A549 and MCF 7 cell lines**  
ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., KAYA E., ENGÜR S., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week, 19 - 23 Eylül 2016
- XV. **Antiproliferative and antimetastatic effects of miconazole on human non small lung and colon cancer cells P063**  
Engür S., KAYA E., ÖZARDA M. G., DİKMEN M., CANTÜRK Z.  
Basel Life Science Week & MipTec Exhibition, Basel, İsviçre, 19 - 22 Eylül 2016
- XVI. **Investigation of antiproliferative and apoptotic effects of tioconazole on Caco 2 cell line P068**  
ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., KAYA E., Engür S., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week & MipTec Exhibition, Basel, İsviçre, 19 - 22 Eylül 2016
- XVII. **Investigation of anticancer effects of exopolysaccharides isolated from pleurotus ostreatus on colon and lung cancer cells lines P065**  
DİKMEN M., CANTÜRK Z., KAYA E., Engür S., ÖZARDA M. G.  
Basel Life Science Week & MipTec Exhibition, Basel, İsviçre, 19 - 22 Eylül 2016
- XVIII. **Real time monitoring of the antiproliferative and antimetastatic effects of clotrimazole on A549 and Caco 2 cells P062**  
KAYA E., engür s., ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week & MipTec Exhibition, Basel, İsviçre, 19 - 22 Eylül 2016
- XIX. **Investigation of antiproliferative effects of salicylanilide on Caco 2 A549 and MCF7 cell lines P058**  
ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z., KAYA E., Engür S., DİKMEN M.  
Basel Life Science Week & MipTec Exhibition, Basel, İsviçre, 19 - 22 Eylül 2016
- XX. **Investigation on the Effects of 5 Fluorocytosine on Cytokine Levels of Human Monocytes**  
CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G., DİKMEN M., ENGÜR S., KAYA E.  
1st Pharmacogenomics İstanbul Summit, 27 - 28 Kasım 2015
- XXI. **Infectomics Approaches for Drug Development Against to Microbial Infections**  
ÖZARDA M. G., CANTÜRK Z.  
1. Pharmacogenomics İstanbul Summit, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Kasım 2015
- XXII. **Bazı Antifungal İlaçların İnsan Monosit Hücrelerinde Sitokin Seviyelerine Olan Etkisinin Araştırılması**

CANTÜRK Z., DİKMEN M., ÖZARDA M. G., Engür S., İLHAN S.

II. Ulusal Mikoloji Günleri II. Sempozyum, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015

**XXIII. Investigation of Anti Candidal Effect of Halotolerant Fungal Secondary Metabolites**

Özarda M. G., Cantürk Z., Dikmen M., Engür S., İlhan S.

IWWBIO, Granada, İspanya, 15 - 17 Nisan 2015

**XXIV. Antimicrobial Activities of some Novel 1,2,5,6-Tetrasubstituted Benzimidazole Derivatives**

ÖZKAY Y., TUNALI Y., İLHAN İ., ÖZARDA M. G.

9 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 23 - 26 Haziran 2009

## **Desteklenen Projeler**

CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G., DİKMEN M., KAYA TİLKİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aspergillus terreus ve Penicillium chrysogenum Sekonder Metabolitlerinin Antiinflamatuvar Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G., DİKMEN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Halotolerant Fungal Sekonder Metabolitlerin Anti kandidal Proinflamatuvar Anti inflamatuvar Etkilerinin Araştırılması Yürütücü. Proje No 1402S064, 2014 - 2017

CANTÜRK Z., ÖZARDA M. G., KAYA TİLKİ E., DİKMEN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Antifungal İlaçların İnsan Monosit Hücrelerinde SitokinSeviyelerine Olan Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2016

ÖZARDA M. G., ALAN Ü., ERDOĞAN S., TÜBİTAK Projesi, Meraklı Minikler için Meraklı Öğretmenler Okulöncesinde Fen Bilimi, 2011 - 2012