

## Arş.Gör. DAMLA DAMAR ÇELİK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0216 414 2962](tel:+9002164142962)

E-posta: [damla.damar@marmara.edu.tr](mailto:damla.damar@marmara.edu.tr)

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/damla.damar>

Posta Adresi: Marmara Üniversitesi Recep Tayyip Erdoğan Külliyesi, Başbüyük Yolu, 34854 4/A Başbüyük/İSTANBUL

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [vrbw-sUAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=vrbw-sUAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-9372-3168](https://orcid.org/0000-0001-9372-3168)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAO-9038-2020](https://publons.com/researcher/AAO-9038-2020)

ScopusID: [54352](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54352)

Yoksis Araştırmacı ID: [265662](https://yoksis.org.tr/yoksis/265662)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Increasing Visibility & Impact, Researcher Academy On Campus, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Discovery of International Collaboration and Funding Opportunities, Researcher Academy On Campus, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİLİMSEL GÖRÜNÜRLÜK ARTTIRMA, Researcher Academy On Campus, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Mendeleev Eğitimi, Researcher Academy on Campus, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Etkin Araştırma Yöntemleri, Researcher Academy on Campus, 2020

Sağlık ve Tıp, Tek Sağlık Yaklaşımında Uygulamalı Antibiyotik Direnci Eğitimi: ANADOLU PROJESİ, Tübitak, 2019

Kişisel Gelişim, İletişim Liderleri, Marmara Üniversitesi, 2019

Sağlık ve Tıp, 2. Moleküler Viroloji Çalıştayı, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İntihal ve Yayın Etiği Çalıştayı, İstanbul ÜNİVERSİTESİ, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Araştırma Yöntem Bilimi ve Biyoistatistiksel Değerlendirmeye Giriş Çalıştayı, İstanbul Üniversitesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Lisansüstü Eğitime Hazırlık Kursu, İstanbul Üniversitesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitici Gelişimi Eğitim Programı, Marmara Üniversitesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagojik Formasyon Eğitim, İstanbul Üniversitesi, 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Çeşitli Antibiyotiklerin Tek Başına ve Kombinasyon Halinde *Achromobacter xylosoxidans* Suşları Üzerine Antibiyotik Sonrası Etkisinin Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018

## Araştırma Alanları

Farmasötik Mikrobiyoloji, Mikrobiyoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

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

- I. **Synergy between Pelargonium endlicherianum essential oil and conventional antibiotics against Neisseria meningitidis and Haemophilus influenzae**  
Dumlupınar B., Çelik D., Karatoprak G. Ş., SOYOĞUL GÜRER Ü.  
South African Journal of Botany, cilt.146, ss.243-253, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Synergic potential of Pelargonium endlicherianum Fenzl. Essential oil and antibiotic combinations against Klebsiella pneumoniae**  
Dumlupınar B., ŞEKER KARATOPRAK G., DAMAR ÇELİK D., SOYOĞUL GÜRER Ü., Demirci B., GÜRBÜZ B., RAYAMAN P., Kurtulus E. M.  
South African Journal of Botany, cilt.135, ss.117-126, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Antibacterial and antibiofilm activities of ceragenins against Achromobacter species isolated from cystic fibrosis patients**  
Damar Çelik D., Mataracı Kara E., Savage P. B., Özbek Çelik B.  
Journal Of Chemotherapy, cilt.1, sa.2, ss.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative In Vitro Activities of Meropenem in Combination with Colistin, Levofloxacin, or Chloramphenicol Against Achromobacter xylosoxidans Strains Isolated from Patients with Cystic Fibrosis**  
Damar Çelik D., Norskov Lauritsen N., Özbek Çelik B.  
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, sa.22, ss.713-717, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative In Vitro Activities of First and Second-Generation Ceragenins Alone and in Combination with Antibiotics Against Multidrug-Resistant Klebsiella pneumoniae Strains**  
Özbek-Çelik B., Damar-Çelik D., Mataracı-Kara E., Bozkurt-Guzel C., Savage P. B.  
ANTIBIOTICS-BASEL, cilt.8, 2019 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cytotoxic Activity-Guided Isolation from Achillea monocephala, and Biological Activities of its Different Extracts**  
TAŞKIN T., GÜLER E. M., ŞENTÜRK Ş., DAMAR ÇELİK D., ARABACI T., SOYOĞUL GÜRER Ü.  
The Open Bioactive Compounds Journal, cilt.8, ss.7-14, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Post-antibiotic Effect of Various Antibiotics against Achromobacter xylosoxidans Strains Isolated from Patients with Cystic Fibrosis**  
Damar Çelik D., Özbek Çelik B., Norskov Lauritsen N.  
J Clin Exp Invest, cilt.11, sa.4, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **İmmüno-Onkoloji İmmün Kontrol Noktalarını Hedef Alan Monoklonal Antikorlar Ve Tedavide Kullanımları**  
Tuğutlu N., Damar Çelik D., Özbek Çelik B.  
TÜRK FARMAKOPE DERGİSİ, cilt.4, sa.4, ss.67-80, 2019 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PELARGONIUM ENDLİCHERIANUM FENZL. UÇUCU YAĞININ LİSTERIA MONOCYTOGENES'E KARŞI POST- ANTİBİYOTİK AKTİVİTESİ**  
Dumlupınar B., Damar Çelik D.  
4 INTERNATIONAL MARDIN ARTUKLU CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Mardin, Türkiye, 7 - 08 Ağustos 2020, ss.159-160
- II. **Kozmetik Ürünlerde Koruyucu Olarak Geliştirilmesi Amacıyla Bazı Fitokimyasallar Ve Uçucu Yağların Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması**  
Aral S., Damar Çelik D., Soyoğul Gürer Ü.  
4.Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2019
- III. **Kozmetikte Kullanılan Bazı Koruyucular, Bitki Ekstraktı Ve Uçucu Yağların Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması**  
Aslan Y., Damar Çelik D., Soyoğul Gürer Ü.  
4.Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2019
- IV. **Comparative in vitro activities of ceragenins and various antibiotics against Achromobacter species isolated from cystic fibrosis patients**  
Damar Çelik D., Bozkurt Güzel Ç., Norskov Lauritsen N., Özbek Çelik B.  
European 42nd Cystic Fibrosis Conferenc, Liverpool, Birleşik Krallık, 5 - 08 Haziran 2019, cilt.18, ss.100-101
- V. **Comparative in vitro activities of first and second generation cationic steroid antibiotics and various antibiotics against carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae strains**  
DAMAR ÇELİK D., B Savage P., BOZKURT GÜZEL Ç., ÖZBEK ÇELİK B.  
VI Congress of Macedonian Microbiologists with International participation, Ohrid, Makedonya, 30 Mayıs - 02 Haziran 2018
- VI. **Effects of Various Antibiotics Alone or in Combination with Meropenem against Achromobacter xylosoxidans Strains Isolated from Cystic Fibrosis Patients**  
DAMAR ÇELİK D., Norskov Lauritsen N., SOYOĞUL GÜRER Ü., ÖZBEK ÇELİK B.  
VI Congress of Macedonian Microbiologists with international participation, Ohrid, Makedonya, 30 Mayıs - 02 Haziran 2018
- VII. **130 Mechanism of  $\beta$ -lactam resistance in Achromobacter xylosoxidans**  
Thinggaard A., Damar Çelik D., Ridderberg W., Norskov Lauritsen N.  
ECFS Conference Seville 2017, Sevilla, İspanya, 7 - 10 Haziran 2017

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ, Üye, 2016 - Devam Ediyor , Türkiye

## Metrikler

Yayın: 15

Atf (WoS): 12

Atf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

VI Congress of Macedonian Microbiologists with international participation, Katılımcı, Ohrid, Makedonya, 2020  
European 42nd Cystic Fibrosis Conference, Katılımcı, Liverpool, Birleşik Krallık, 2019

## **Burslar**

ECFS Travel Grant, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2019 - 2019

Erasmus Staj Hareketliliđi, Üniversite, 2016 - 2016