

## Dr.Öğr.Üyesi MEHMET ATAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 219 1010](tel:+903462191010) Dahili: 3907

E-posta: [mehmetatas@cumhuriyet.edu.tr](mailto:mehmetatas@cumhuriyet.edu.tr)

Diğer E-posta: [atasmehmet@gmail.com](mailto:atasmehmet@gmail.com)

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/mehmetatas>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2004 - 2006

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Çeşitli su örnekleri ve su örneklerinden izole edilen Acanthamoeba türlerinde Francisella tularensis araştırılması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012

Yüksek Lisans, Sivas il merkezinde satışı sunulan taze ve salamura beyaz peynirlerin brucella bakterileri yönünden incelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Araştırma Projesi Uygulama Dersi - II, Lisans, 2018 - 2019

Araştırma Projesi Dersi - I, Lisans, 2019 - 2020

Farmasötik Mikrobiyoloji Lab., Lisans, 2019 - 2020

Özel Bakteriyoloji, Lisans, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Tıbbi Biyoloji, Lisans, 2018 - 2019

İmmünoloji, Lisans, 2017 - 2018

Farmasötik Mikrobiyoloji - I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Davranış Bilimleri, Lisans, 2016 - 2017  
Farmasötik Mikrobiyoloji, Lisans, 2017 - 2018  
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Temel Viroloji, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Mikrobiyolojide Kullanılan Besiyerleri, Boyalar ve Ayraçlar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Tıbbi Biyoloji, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Ataş M., Sivas yöresinden izole edilen *Francisella tularensis* subspecies *holarctica* izolatlarının antibiyotik duyarlılık ve MLVA profillerinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.TUTMAÇ(Öğrenci), 2019  
Ataş M., Sivas yöresinden izole edilen *Francisella tularensis* subsp. *holarctica* izolatlarının moleküler filogenetik analizi, Yüksek Lisans, S.DEMİR(Öğrenci), 2018

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

- I. **The Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Ticks Collected from the Northernmost Province (Sinop) of Turkey**  
Gunes T., Ataş M.  
VECTOR-BORNE AND ZONOTIC DISEASES, cilt.20, sa.3, ss.171-176, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Aminopyrazole-substituted metallophthalocyanines: Preparation, aggregation behavior, and investigation of metabolic enzymes inhibition properties**  
Guzel E., KOÇYİĞİT Ü. M. , Arslan B. S. , ATAŞ M., Taslimi P., GÖKALP F., NEBİOĞLU M., ŞİŞMAN İ., GÜLÇİN İ.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.352, sa.2, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **ESTIMATION OF IN VITRO ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF METHANOL EXTRACTS FROM STEVIA**  
ERUYGUR N., ATAŞ M., Ucar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.2, ss.756-761, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Screening the in vitro antioxidant, antimicrobial, anticholinesterase, antidiabetic activities of endemic *Achillea cucullata* (Asteraceae) ethanol extract**  
Eruygur N., Kocyigit Ü. M. , Taslimi P., Atas M., Tekin M., Gulcin I.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.120, ss.141-145, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Effects of different nitrogen doses on antioxidant and antimicrobial activity of Stevia (*Stevia rebaudiana* Bert.)**  
ATAŞ M., ERUYGUR N., Ucar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.39-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Determination of inhibitory activities of enzymes, related to Alzheimer's disease and diabetes mellitus of plane tree (*Platanus orientalis* L.) extracts and their antioxidant, antimicrobial and anticancer activities**  
Ucar E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M., SÖZMEN F.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, sa.11, ss.13-19, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Investigation of anti-proliferative and antioxidative effects of some bis (alpha-amino) phosphinic acid derivatives**  
Dastan T., DURNA DAŞTAN S., ATAŞ M., Orek C., Koparir P., PARLAK A. E. , BARAL İ., KOPARIR M., ÇETİN A.  
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.29, sa.5, ss.1853-1862, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Anti-biofilm and antimicrobial activity of *Mentha pulegium* L essential oil against multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii***

TUTAR U., ÇELİK C., KARAMAN İ., ATAŞ M., HEPOKUR C.

TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.15, sa.5, ss.1039-1047, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Evaluation of the Antibiofilm and Antimicrobial Properties of Ziziphora tenuior L. Essential Oil Against Multidrug-resistant Acinetobacter baumannii**  
ÇELİK C., TUTAR U., KARAMAN İ., HEPOKUR C., ATAŞ M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, sa.1, ss.28-35, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **In vitro susceptibility of isolates of Francisella tularensis from Turkey**  
Kilic S., Celebi B., Acar B., Atas M.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, sa.5, ss.337-341, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The seroprevalence of Rickettsia conorii in humans living in villages of Tokat Province in Turkey, where Crimean-Congo hemorrhagic fever virus is endemic, and epidemiological similarities of both infectious agents**  
GÜNEŞ T., POYRAZ Ö., Atas M., TURGUT N. H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, sa.3, ss.441-448, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The seroprevalence of Anaplasma phagocytophilum in humans from two different climatic regions of Turkey and its co-seroprevalence rate with Borrelia burgdorferi**  
GÜNEŞ T., POYRAZ Ö., Atas M., TURGUT N. H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.41, sa.5, ss.903-908, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **SEROPREVALENCE OF TICK-BORNE ENCEPHALITIS VIRUS (TBEV) AMONG THE RESIDENTS OF RURAL AREAS IN SINOP, CENTRAL BLACK-SEA REGION, TURKEY**  
GÜNEŞ T., POYRAZ Ö., Atas M., Alim A.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.44, sa.4, ss.585-591, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Some Quality Criteria of Valerian (Valeriana dioscoridis Sm.) Growing in Different Environments**  
UÇAR SÖZMEN E., ATAŞ M., ÇİLESİZ Y., ÇİNBİLGEL İ., ERUYGUR N., ORAL İ. Z., KARAKÖY T.  
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.7, sa.2, ss.88-98, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determination of biological activity of Tragopogon porrifolius and Polygonum cognatum consumed intensively by people in Sivas**  
Eruygur N., Ucar E., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M., SÖZMEN F.  
Toxicology Reports, cilt.7, ss.59-66, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Evaluation of nutrients and biological activities of kenger (Gundellia tournefortii L.) seeds cultivated in sivas province**  
SARAÇ H., DEMİRBAŞ A., DURNA DAŞTAN S., ATAŞ M., ÇEVİK Ö., ERUYGUR N.  
Turkish journal of agriculture-food science and technology, cilt.7, ss.52-58, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic Sideritis libanotica Extracts**  
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A., UÇAR SÖZMEN E.  
Notulae Scientia Biologicae, cilt.11, sa.2, ss.210-217, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Sivas İlinde Kültürü Yapılan Kenger (Gundellia tournefortii L.) Bitkisi Tohumlarının Besin Elementlerinin ve Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
SARAÇ H., DEMİRBAŞ A., DURNA DAŞTAN S., ATAŞ M., ÇEVİK Ö., ERUYGUR N.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.7, ss.52-58, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **In vitro Evaluation of Chemical Composition and Various Biological Activities of Ficus carica Leaves Extracts**  
ERGÜL M., ERGÜL M., ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.16, sa.4, ss.401-409, 2019 (ESCI İndekslerine Giren

Dergi)

- VII. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic Sideritis Libanotica Extracts**  
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A. , UÇAR SÖZMEN E.  
Notulae Scientia Biologicae, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **2, 4-Dihidro-1,2,4-Triazol Aminometil Türevlerinin İn Vitro Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
TİMUR İ., DAŞTAN T., ATAŞ M., DURNA DAŞTAN S., KARATEPE M., ÇİFTÇİ M.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.20-26, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **HİDROKSİÜRE TÜREVİ SCHİFF BAZI METAL KOMPLEKSLERİNİN ANTİMİKROBİYAL ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
telçeken H., karatepe a., ATAŞ M., DAŞTAN T., KARATEPE M.  
nwsa Physical Sciences, cilt.13, sa.2, ss.24-30, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Chemical Characterization and Biological Activity Evaluation of Essential Oils of Achillea Sipikorensis, an Endemic Plant from Turkey**  
ERUYGUR N., Çevik Ö., ATAŞ M., TEKİN M.  
Bilge International Journal of Science and Technology Research, cilt.2, sa.1, ss.92-97, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **A study on the antioxidant, antimicrobial and cytotoxic activity of Thymbra spicata L. var. spicata ethanol extract**  
ERUYGUR N., ÇETİN S., ATAŞ M., ÇEVİK Ö.  
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.39, sa.3, ss.531-538, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Investigating of Phytochemicals, Antioxidant, Antimicrobial and Proliferative Properties of Different Extracts of Thymus spathulifolius Hausskn. and Velen. Endemic Medicinal Plant from Sivas, Turkey**  
ERUYGUR N., ATAŞ M., ÇEVİK Ö., TEKİN M.  
Journal of Secondary Metabolites, cilt.4, sa.3, ss.155-166, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Evaluation of biofilm formation activity of standard microorganism strains**  
TUTAR U., ÇELİK C., ATAŞ M., TUNÇ T., GÖZEL M. G.  
Journal of Clinical and Experimental Investigations, cilt.6, sa.2, ss.135-139, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Sivas İlinde Portör Muayenesi İçin Başvuranlarda Staphylococcus aureus Burun Taşıyıcılığının Araştırılması**  
ALİM A., OĞUZKAYA ARTAN M., ATAŞ M., Kalkan H., Madak S.  
FLORA-İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.17, sa.4, ss.202-205, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Sivas Belediyesi Temizlik İşçilerinde HBV HCV ve HIV Seroprevalansı**  
ALİM A., OĞUZKAYA ARTAN M., ATAŞ A. D. , GÜNEŞ T., ATAŞ M.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.66, sa.3, ss.101-105, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Sivas Belediyesi Çevre Gıda ve Tıbbi Tahlil Laboratuvarına 1993 2006 Yıllarında Başvuran Hastalarda Bağırsak Parazit Dağılımlarının İncelenmesi**  
ATAŞ A. D. , ALİM A., ATAŞ M.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.59-64, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Sivas İl Merkezinde Satışa Sunulan Taze ve Salamura Beyaz Peynirlerin Brucella Bakterileri Yönünden İncelenmesi**  
ATAŞ M., POYRAZ Ö., ALİM A., ATAŞ A. D. , ÇELİK A.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.64, sa.2, ss.9-14, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- I. **SU ÖRNEKLERİNDEN FRANCISELLA TULARENSİS İZOLASYONUNUKOLAYLAŞTIRMAK İÇİN ASİT**

## UYGULAMASI YÖNTEMİNİN KULLANIMI

ATAŞ M.

MAS 11th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCEON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL MEDICAL SCIENCES, 13 - 15 Mart 2020, ss.292-294

- II. **Su Örneklerinden Francisella tularensis İzolasyonunda Antibiyotik Eklenmiş Besiyeri Kullanımı**  
ATAŞ M.  
VI. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2020), 14 - 15 Mart 2020
- III. **Sivas İlinde Kültürü Yapılan Kenger (*Gundellia tournefortii* L.) Bitkisi Tohumlarının Besin Elementi İçeriklerinin ve Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
SARAÇ H., DEMİRBAŞ A., DURNA DAŞTAN S., ATAŞ M., ÇEVİK Ö., ERUYGUR N.  
TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2019
- IV. **Plantago major (sinir otu) bitkisinin biyoaktivitesi ve terapötik nitelikleri**  
DAŞTAN T., ATAŞ M., ERUYGUR N., DURNA DAŞTAN S.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- V. **Various Biological Activities of Plane Tree (*Platanus orientalis* L.) Extracts**  
SÖZMEN F., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M.  
4th INTERNATIONAL CONGRESS ONAPPLIED BIOLOGICALSCIENCES(ICABS), Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- VI. **Evaluation of In Vitro Antioxidant and Antimicrobial Activities of Some Aminomethyl Derivatives of 2,4-Dihydro-1,2,4- triazole**  
TİMUR İ., DAŞTAN T., ATAŞ M., DURNA DAŞTAN S., KARATEPE M., ÇİFTÇİ M.  
PCFM 2018, 19 - 21 Haziran 2018
- VII. **Determination of antimicrobial activity of essential oil of Turkish endemic, *Thymus spathulifolius* (Lamiaceae) obtained by hydrodistillation method and chemical composition by GC-MS.**  
ERUYGUR N., ATAŞ M., TEKİN M.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress., Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.376
- VIII. **The Effects of Different Nitrogen Doses on Chemical Components of Stevia (*Stevia rebaudiana* Bert.).**  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZYİĞİT Y., ATAŞ M., TURGUT K.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.518
- IX. **The Effects of the Plant Age and Growth Period on Steviol Glycoside Rates in Stevia (*Stevia rebaudiana* Bert.).**  
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., ATAŞ M., TURGUT K.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.519
- X. **The Effects of Different Extraction Methods on Antimicrobial Activity of *Veronica officinalis***  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M.  
4th Internatioal Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.103
- XI. **INVESTIGATION OF BIOLOGICAL ACTIVITY OF HYDROALCHOLIC EXTRACT OF AN ENDEMIC PLANT *Achillea cucullata***  
ERUYGUR N., KOÇYİĞİT Ü. M. , ATAŞ M., YOKUŞ A., TEKİN M., Taslimi P., GÜLÇİN İ.  
International Symposium on Medicinal, aromatic and dye plants, 5 - 07 Ekim 2017
- XII. **Chemical characterization and biological activity evaluation of essential oils of *Achillea spikorensis*, an endemic plant from Turkey**  
ERUYGUR N., ÇEVİK Ö., ATAŞ M., TEKİN M.  
1st International Symposium on Multidisciplinary Studiesand Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017
- XIII. **Antioxidant, Antimicrobial and Cytotoxic Activity of Essential Oil from *T.agrophyllum* var. *agrophyllum***  
ERUYGUR N., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., TAŞ A., ATAŞ M., TEKİN M.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. **Estimation of "in vitro" antioxidant and antimicrobial activity of methanol extracts from Stevia**

**(Steviarebaudiana**

ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, 4 - 06 Ekim 2017

- XV. **A comparative study on the antioxidant, antimicrobial and cytotoxic activity of *Thymbraspicata* L. var. *spicata* ethanol extract**

ERUYGUR N., Çetin S., ATAŞ M., ÇEVİK Ö.

3. Uluslararası ilaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017

- XVI. **Investigating of Phytochemicals, Antioxidant, Antimicrobial and Proliferative properties of different extracts of *Thymus spathulifolius* Hausskn. and *Velen* endemic medicinal plant from Sivas, Turkey**

ERUYGUR N., ATAŞ M., ÇEVİK Ö., TEKİN M.

I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life, 10 - 12 Mayıs 2017

- XVII. **İNVESTİGATION OF SOME BIOLOGICAL ACTIVITIES OF NEWLY SYNTHESED BIS AMİNO PHOSPHİNİC ACİD DERİVATİVES**

DURNA DAŞTAN S., DAŞTAN T., ATAŞ M., KOPARIR P., PARLAK A. E. , BARAN İ., KOPARIR M., ÇETİN A.

international congress of biological science KONGRESİ, 21 - 23 Ekim 2016

- XVIII. **Investigation Of Some Biological Activities Of Newly Synthesed Bis(A-Amino) Phosphinic Acid Derivatives**

DURNA DAŞTAN S., DAŞTAN T., ATAŞ M., KOPARIR P., PARLAK A. E. , BARAL İ., KOPARIR M., ÇETİN A.

International Conference On Biological Sciences (ICBS), Konya, 21 - 23 Ekim 2016

- XIX. **Bazı mikroorganizma suşlarının biyofilm formasyon aktivitelerinin değerlendirilmesi**

TUTAR U., ÇELİK C., ATAŞ M., TUNÇ T., GÖZEL M. G.

Klinik 2015 XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015, ss.185

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):117

h-indeksi (WOS):6