

# Prof. YAĞMUR TUNALI

## Personal Information

**Email:** yagmurt@anadolu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.anadolu.edu.tr/yagmurt>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9769-6099

Yoksis Researcher ID: 8274

## Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (Dr), Turkey 1993 - 2001

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1990 - 1993

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1986 - 1990

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Bakteriyel Kaynaklardan Elastaz Enziminin Üretimi, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (Dr), 2001

Postgraduate, Çeşitli Fizyolojik Şartların Gibberella fujikuroi G5'xxin İndol-3-Asetik Asit Üretimine Etkisi, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Biyoloji (YI) (Tezli), 1993

## Academic Titles / Tasks

Professor, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2011 - Continues

Associate Professor, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2006 - 2011

Assistant Professor, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2003 - 2006

Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1993 - 2001

## Academic and Administrative Experience

Anadolu University, 2004 - Continues

Anadolu University, 2011 - 2014

Anadolu University, 2010 - 2013

## Courses

Mezuniyet Projesi-I, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014,

2012 - 2013, 2011 - 2012

İnsan Mikrobiyotası ve Sağlıkla İlişkisi, Postgraduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Teknikleri, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Temel Eczacılık Bilimleri II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Klinik Parazitoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Tez, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2009 - 2010

116 Temel Eczacılık Bilimleri II, Undergraduate, 2018 - 2019

Mezuniyet Projesi-II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Mikrobiyal Sayım Yöntemleri, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Mezuniyet Projesi, Undergraduate, 2018 - 2019

Kemoterapötik İlaçlar ve Etki Mekanizmaları, Postgraduate, 2018 - 2019

Antimikrobiyal Aktivite Ölçüm Yöntemleri, Postgraduate, 2018 - 2019

Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2003 - 2004

Kemoteropetikler ve Etki Mekanizmaları, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTE ÖLÇÜM TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2008 - 2009

FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ VE İMMÜNOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Bakteri İzolasyon ve Tiplendirme Yöntemleri, Postgraduate, 2017 - 2018

SEMİNER, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2008 - 2009

Steril Farmasötik Ürünlerin Mikrobiyolojik Kontrol Teknikleri, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Klinik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2005 - 2006

Farmasötik Mikrobiyoloji Uygulamaları, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Beslenme Mikrobiyolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015

Bulaşıcı Hastalıklar Bilgisi, Undergraduate, 2014 - 2015

KRİMİNAL İNCELEME TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

TEMEL MİKROBİYOLOJİ, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010

ENFEKSİYON HASTALIKLARI, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

İMMÜNOLOJİ, Undergraduate, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

MİKROSKOPİ VE PREPARASYON TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2012 - 2013

TEMEL MİKROBİYOLOJİ, Associate Degree, 2012 - 2013

PARAZİTOLOJİ, Associate Degree, 2012 - 2013

STERİLİZASYON DEZENFEKSİYON TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2012 - 2013

SİTOLOJİ, Associate Degree, 2012 - 2013

TIBBİ PARAZİTOLOJİ, Associate Degree, 2011 - 2012

TIBBİ PARAZİTOLOJİ, Undergraduate, 2011 - 2012

MİKROBİYOLOJİ VE HİJYEN, Associate Degree, 2011 - 2012

Eczacılık Uygulamaları-II, Postgraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Eczacılık Uygulamaları-I, Postgraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010

İLERİ FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ UYGULAMALARI, Postgraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009

İLERİ FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ, Postgraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

## Advising Theses

YAĞMUR T., Hipersalin Ortamlardan İzole Edilen Mikroorganizmaların Melanin Üretimi Açısından Taranması, Üretim Optimizasyonu ve Yapısal-Biyolojik Özelliklerin Belirlenmesi, Doctorate, P.SOYER(Student), 2021

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

- I. **Investigation of Thermal and Antimicrobial Properties of NiTiX (X = Ta, Ag, and Nb) Shape Memory Alloys**  
AYDOĞDU Y., Abboosh O., SOYER P., Kilic G., Savur A., DAĞDELEN F., Aydogdu A., TUNALI Y.  
PHYSICS OF METALS AND METALLOGRAPHY, vol.123, no.13, pp.1326-1334, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Formulation and characterization studies of inclusion complexes of voriconazole for possible ocular application**  
BAŞARAN E., AYKAÇ K., Yenilmez E., BÜYÜKKÖROĞLU G., TUNALI Y., DEMİREL M.  
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, vol.27, no.2, pp.228-241, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Cytotoxic and apoptotic effects of boron compounds on leukemia cell line**  
CANTÜRK Z., TUNALI Y., Korkmaz S., Gulbas Z.  
CYTOTECHNOLOGY, vol.68, no.1, pp.87-93, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis and initial biological evaluation of substituted 1-phenylamino-2-thio-4,5-dimethyl-1H-imidazole derivatives**  
YURTTAŞ L., DURAN M., DEMİRAYAK Ş., Gencer H. K., TUNALI Y.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol.23, no.24, pp.6764-6768, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis and antimicrobial activity of some new hydrazone-bridged thiazole-pyrrole derivatives**  
YURTTAŞ L., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., TUNALI Y., KARACA H.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, vol.28, no.4, pp.830-835, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis and Antimicrobial Evaluation of Some 2,5-Disubstituted Benzimidazole Derivatives**  
YURTTAŞ L., ÖZKAY Y., KARACA H., TUNALI Y., KAPLANCIKLI Z. A.  
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, vol.10, no.6, pp.486-491, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis and Biological Evaluation of Pyrazoline Derivatives Bearing an Indole Moiety as New Antimicrobial Agents**  
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., KAPLANCIKLI Z. A., Turan-Zitouni G., KARACA H., TUNALI Y.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.346, no.6, pp.463-469, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Poly (hydroxyethyl methacrylate-glycidyl methacrylate) films modified with different functional groups: In vitro interactions with platelets and rat stem cells**  
BAYRAMOĞLU G., Bitirim V., TUNALI Y., Arica M. Y., AKÇALI K. C.  
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, vol.33, no.2, pp.801-810, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Antimicrobial and anticancer effects of some 2-(substitutedsulfanyl)-N-(5-methyl-isoxazol-3-yl)acetamide derivatives**  
ÖZKAY Y., Incesu Z., Onder N. I., TUNALI Y., KARACA H., IŞIKDAĞ İ., Ucu U.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, no.1, pp.211-218, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Antibacterial and antifungal activities of some trimethoprim salts**  
TUNALI Y., KARACA H., İŞCAN G., DEMİRCİ F., BENKLİ K.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol.21, no.6, pp.932-935, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Antimicrobial Activity of a New Series of Benzimidazole Derivatives**  
ÖZKAY Y., TUNALI Y., KARACA H., IŞIKDAĞ İ.  
ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, vol.34, no.9, pp.1427-1435, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Antimicrobial Activity of a New Combination System of Benzimidazole and Various Azoles**  
ÖZKAY Y., TUNALI Y., KARACA H., IŞIKDAĞ İ.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.344, no.4, pp.264-271, 2011 (SCI-Expanded)

- XIII. **Synthesis, Characterization, Antibacterial, Antifungal and Antituberculous Activities of Some Macrocyclic Coordination Compounds of Zn(II), Cd(II) & Hg(II)**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., BENKLİ K.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.23, no.1, pp.225-228, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of the Apoptotic Effect of Curcumin in Human Leukemia HL-60 Cells by Using Flow Cytometry**  
DİKMEN M., CANTÜRK Z., ÖZTÜRK Y., TUNALI Y.  
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, vol.25, no.6, pp.749-755, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Antimicrobial activity and a SAR study of some novel benzimidazole derivatives bearing hydrazone moiety**  
ÖZKAY Y., TUNALI Y., KARACA H., IŞIKDAĞ İ.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.45, no.8, pp.3293-3298, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Biosorption of Pb(II) From Aqueous Solutions by a Fungal Biomass in a Batch System: Equilibrium and Kinetic Studies**  
TUNALI Y., Karaca H., Tay T., KIVANÇ M., BAYRAMOĞLU G.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.8, pp.6015-6028, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Cytotoxic and genotoxic effects of [Ru(phi)(3)](2+) evaluated by Ames/Salmonella and MTT methods**  
BENKLİ K., TUNALI Y., CANTÜRK Z., Artagan O., ALANYALI F.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.44, no.6, pp.2601-2605, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Biosorption of phenol and 2-chlorophenol by Funalia trogii pellets**  
BAYRAMOĞLU G., GÜRSEL İ., TUNALI Y., Arica M. Y.  
BIORESOURCETECHNOLOGY, vol.100, no.10, pp.2685-2691, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis, antibacterial and antifungal activities of 3-(1,2,4-triazol-3-yl)-4-thiazolidinones**  
Ozkirimli S., Kazan F., TUNALI Y.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, vol.24, no.2, pp.447-452, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis and biological activities of new hydrazone derivatives**  
Ozdemir A., Turan-Zitouni G., KAPLANCIKLI Z. A., TUNALI Y.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, vol.24, no.3, pp.825-831, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Immobilization of beta-galactosidase onto magnetic poly(GMA-MMA) beads for hydrolysis of lactose in bed reactor**  
BAYRAMOĞLU G., Tunali Y., Arica M. Y.  
CATALYSIS COMMUNICATIONS, vol.8, no.7, pp.1094-1101, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Some 6-substituted 3-aryl-7-oxothiazolo[4,5-d]pyrimidin-2(3H)-thione derivatives and their antimicrobial activities**  
Demirayak S., Ali F. D., Osman B. S., Tunali Y.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, vol.182, no.8, pp.1793-1803, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis and antifungal activities of some aryl [3-(imidazol-1-yl/triazol-1-ylmethyl) benzofuran-2-yl] ketoximes**  
Gündoğdu-Karaburun N., Benkli K., Tunali Y., Ucucu U., Demirayak S.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.41, no.5, pp.651-656, 2006 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Antimicrobial and antibiofilm studies on three endemic species of Verbascum L. (Scrophulariaceae) in Türkiye**  
SOYER P., KÜÇÜK S., TUNALI Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, vol.11, no.3, pp.543-550, 2024 (Scopus)
- II. **Determination of potential probiotic properties of lactic acid bacteria isolated from colostrum milk**

SOYER P., Tekgöz M., TUNALI Y.

European Journal of Life Sciences, vol.2, pp.1-8, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Actinobacteria isolation from forest soils and determination of biological activities**  
SOYER P., TUNALI Y.  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, vol.7, no.2, pp.327-334, 2020 (Scopus)
- IV. **Determination of antimicrobial and biological activities of salvia sclarea L. (lamiaceae) extracts**  
KÜÇÜK S., SOYER P., TUNALI Y.  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, vol.6, no.1, pp.15-20, 2019 (Scopus)
- V. **Microwave assisted synthesis of some 1 2 4 5 tetrasubstituted imidazole derivatives as antimicrobial agents**  
ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y., UÇUCU Ü.  
European International Journal of Science and Technology, vol.5, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Synthesis of some 4 phenyl cyclohexyl 5 1 phenoxyethyl 3 3 5 diaryl 2 pyrazolinyl acetyl thio 4H 1 2 4 triazole derivatives and their antifungal activity**  
Turan-Zitouni G., Kaplancıklı Z. A., Özdemir A., Demirayak Ş., Uçucu Ü., Meriç A., Gündoğdu-Karaburun N., Karaburun A. Ç., Tunali Y., Cem K., et al.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.8, no.1, pp.31-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Synthesis of some 4-phenyl/cyclohexyl-5-(1-phenoxyethyl)-3-[(3,5- diaryl-2-pyrazolinyl)acetyl]thio-4h-1,2,4-triazole derivatives and their antifungal activity Bazı 4-fenil/siklohegzil-5-(1-fenoksietil)-3-[(3,5-diaril-2-pirazolinil)aseti l]tiyo-4h-1,2,4-triazol türevlerinin sentezleri ve antifungal etkileri**  
Turan-Zitouni G., Kaplancıklı Z. A., Özdemir A., Demirayak Ş., Uçucu Ü., Meriç A., Gündoğdu-Karaburun N., Karaburun A. Ç., Tunali Y.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.8, no.1, pp.31-42, 2011 (Scopus)
- VIII. **Synthesis of some 4 phenyl cyclohexyl 5 1 phenoxyethyl 3 3 5 diaryl 2 pyrazolinyl acetyl thio 4H 1 2 4 triazole derivatives and their antifungal activity**  
TURAN ZITOUNI G., KAPLANCIKLI Z. A., ÖZDEMİR A., DEMİRAYAK Ş., UÇUCU Ü., MERİÇ A., GÜNDOĞDU KARABURUN N., KARABURUN A. Ç., TUNALI Y.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.8, no.1, pp.31-42, 2011 (ESCI)
- IX. **Yeni Beta Laktamaz İnhibitörlerinin Araştırılması**  
TUNALI Y., KARACA GENÇER H., ÖZTÜRK Y., korkmaz s.  
Anadolu Üniveritesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.10, pp.565-575, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bakteriyal Kaynaklardan Elastaz Enziminin Üretilmesi**  
TUNALI Y., aksöz n.  
Orlab On-Line Mikrobiyoloji Dergisi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Gibberella fujikuroi G5' den İndol-3-Asetik Asit (IAA) Üretimi İçin Uygun Kültür Şartlarının Araştırılması**  
TUNALI Y., aksöz n.  
Kükem Dergisi, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmünoloji Uygulamaları**  
TUNALI Y.  
Dora Basım-Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, 2021
- II. **Temel ve Klinik Parazitoloji**  
TUNALI Y.  
Dora Basım-Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, 2019
- III. **İmmünoloji**  
TUNALI Y.  
Dora Basım-Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, 2015

#### IV. Farmasötik Mikrobiyoloji Uygulamaları

TUNALI Y.

Anadolu Üniversitesi Kütüphane ve Dökümantasyon Merkezi, Eskişehir, 2009

#### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Galleria mellonella'da Enfeksiyon Modeli Oluşturulması ve Bazı Bitki Ekstrelerinin Antimikrobiyal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
SOYER P., Tekgöz M., TUNALI Y.  
1st International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Turkey, 10 September 2022, pp.810-814
- II. **Bazı Bitki Ekstrelerinin Omurgasız Hayvan Modeli Tubifex tubifex Üzerinde Antihelmintik Aktivitesinin Araştırılması**  
SOYER P., Tekgöz M., TUNALI Y.  
1st International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Turkey, 10 September 2022, pp.955-957
- III. **DETERMINATION OF ANTIMICROBIAL AND ANTIBIOFILM ACTIVITIES OF NATURAL WHEY-BASED PROBIOTICS**  
TUNALI Y., SOYER P.  
The Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences ISPBS – 6, Gaziantep, Turkey, 26 May 2022
- IV. **Isolation and Identification of Probiotics from Whey**  
SOYER P., TUNALI Y.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 March 2020
- V. **Investigation of Antimicrobial, Antibiofilm and Cytotoxic Activities of Some Disinfectant Agents**  
SOYER P., TUNALI Y.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 March 2020
- VI. **Isolation, Characterization and Identification of Different Actinomycetes Strain from Forest Soils**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., İŞIKDAĞ İ.  
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 November 2018
- VII. **Bioactive Metabolite Extraction by Brevibacterium and their Biological Activities**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., İŞIKDAĞ İ.  
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 November 2018
- VIII. **Metabolite Extraction by Brevibacterium and their Biological Activities**  
SOYER P., TUNALI Y.  
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Turkey, 22 November 2018
- IX. **Characterization and Identification of Different Actinomycetes Strain from Forest Soils**  
SOYER P., TUNALI Y.  
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Turkey, 22 November 2018
- X. **Determination of Antimicrobial and Biological Activities of Salvia sclarea L. Extracts**  
SOYER P., TUNALI Y.  
Uluslararası Kimya ve Biyoloji Konferansı'na'18 (ChemBioCon18), Egypt, 11 July 2018
- XI. **Determination Of Antimicrobial And Cytotoxic Activities Of Rubus Idaeus L. Subsp Idaeus Extracts**  
SOYER P., TUNALI Y.  
International Meeting On Education And Research In Health Sciences, İmer-hs?, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017

- XII. **Determination of Antimicrobial and Cytotoxic Activities of Rubus idaeus Extracts**  
KÜÇÜK S., SOYER P., TUNALI Y.  
INTERNATIONAL MEETING ON EDUCATION RESEARCH IN HEALTH SCIENCES, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XIII. **Anticancer Activities Of Gallic Acid**  
SOYER P., TUNALI Y.  
International Meeting On Education And Research In Health Sciences, İmer-hs, İstanbul, Turkey, 03 November 2017
- XIV. **Elymus Elongatifomis (drobow) Assadi Bitkisinin Antimikrobiyal Aktivite Ve Sitotoksik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
SOYER P., TUNALI Y.  
Anes, Anadolu Eczacılık Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 11 June 2017
- XV. **Elymus elongatifomis (Drobow) Assadi Bitkisinin Antimikrobiyal Aktivitelerinin ve Brine Shrimp Yöntemi ile Sitotoksik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
KÜÇÜK S., SOYER P., TUNALI Y.  
1. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ SEMPOZYUMU (ANES), Eskişehir, Turkey, 1 - 02 June 2017
- XVI. **Antifungal Activities And Brine Shrimp Lethality Test Of Gallic Acid**  
TUNALI Y., SOYER P.  
İvek 3rd International Convention Of Pharmaceuticals And Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 April 2017
- XVII. **Antifungal Activities and Brine Shrimp Lethality Test of Gallic Acid**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., İŞIKDAĞ İ.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 April 2017
- XVIII. **SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL EFFECTS OF SOME NEW 1 3 4 THIADIAZOLE DERIVATIVES**  
İŞIKDAĞ İ., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y.  
Spanish-Italian Medicinal Chemistry Congress, Spain, 12 - 15 July 2015
- XIX. **Synthesis and antimicrobial effects of some new 1 2 3 thiadiazole derivatives**  
İŞIKDAĞ İ., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y.  
Spanish-İtalian Medicinal Chemistry congress, 10 - 12 June 2015, pp.70
- XX. **Antimicrobial activity of some new 1 2 4 5 tetrasubstituted imidazole derivatives**  
UÇUCU Ü., ÖZKAY Y., İŞIKDAĞ İ., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y.  
(EFMC ISMC, 7 - 11 October 2014)
- XXI. **Antimicrobial Activity Of Some New 1,2,4,5-Tetrasubstituted Imidazole Derivatives**  
ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., TUNALI Y., UÇUCU Ü., İLHAN İ., CANTÜRK Z.  
XXIII.Uluslararası Medisinal Kimya Sempozyumu (EFMC ISMC 2014), 1 - 03 June 2014
- XXII. **Synthesis and Antimicrobial Effects of Some New Benzothiazole Derivates**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., İŞIKDAĞ İ.  
XXIII.Uluslararası Medisinal Kimya Sempozyumu (EFMC ISMC 2014), 1 - 03 June 2014
- XXIII. **Synthesis Of Novel Quinoxaline Derivatives As Antimicrobial Agents**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., İLHAN İ., UÇUCU Ü.  
Uluslararası Medisinal Kimya Konferansı (RICT-2013), 3 - 05 July 2013
- XXIV. **Antimicrobial Activity Of Some Multifluorinated Imidazole Derivatives**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., İLHAN İ., UÇUCU Ü., UÇUCU Ü.  
Uluslararası Medisinal Kimya Konferansı (Rict 2013, 3 - 05 July 2013)
- XXV. **SYNTHESIS OF NOVEL QUINOXALINE DERIVATIVES AS ANTIMICROBIAL AGENTS**  
İŞIKDAĞ İ., ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., TUNALI Y., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z.  
RICT 2013, Nice, France, 3 - 05 July 2013
- XXVI. **ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SOME MULTIFLUORINATED IMIDAZOLE DERIVATIVES Uluslararası Medisinal Kimya Konferansı RICT 2013 2013**  
UÇUCU Ü., ÖZKAY Y., İŞIKDAĞ İ., TUNALI Y., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z.  
RICT 2013, Nice, France, 3 - 05 July 2013
- XXVII. **Studies on Pyrazoline Derivatives as Antimicrobial Agents**

- VARSAK M., TUNALI Y., KARACA GENÇER H., ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., KAPLANCIKLI Z. A., ZİTOUNİ G.  
10 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 June 2012
- XXVIII. **Synthesis of novel imidazole derivatives as antifungal agents**  
Özkay Y., Yurttaş L., Tunali Y., Karaca Gençer H.  
15. Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry, Athens, Greece, 25 - 27 May 2012, pp.82
- XXIX. **Synthesis of novel Imidazole Derivatives as Antifungal Agents**  
ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., TUNALI Y.  
15. Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry, 25 - 27 May 2012
- XXX. **Synthesis and Antimicrobial Activity of Chalcone Derivatives Bearing Indole Moiety**  
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., KAPLANCIKLI Z. A., ZİTOUNİ G., TUNALI Y., KARACA GENÇER H.  
15. Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry, 25 - 27 May 2012
- XXXI. **Synthesis and antimicrobial activity of some new hydrazone bridged pyrrole thiazole derivatives**  
YURTTAŞ L., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KARACA GENÇER H., TUNALI Y.  
15th Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry (HSMC-15), 25 - 27 May 2012
- XXXII. **Antimicrobial Activity of Some Isoxazole Derivatives**  
KARACA GENÇER H., TUNALI Y., ÖZKAY Y., İLHAN İ., UÇUCU Ü.  
4th BBBB-Bled International Conference on Pharmaceutical Sciences-New Trends in Drug Discovery, Delivery Systems and Laboratory Diagnostics Location, Bled, Solovenia, 29 - 30 September 2011
- XXXIII. **Synthesis and Antimicrobial Activity of New Imidazole Derivatives**  
ÖZKAY Y., UÇUCU Ü., İLHAN İ., TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H.  
4th International Symposium on Synthetic and Medicinal Chemistry (ASMC-11), 21 - 23 August 2011
- XXXIV. **Kontrollü Salm Sistemi Taşıyıcı Destek Materyali Olarak Hazırlanan Kompozit Membranların Sitotoksitelerinin Değerlendirilmesi**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., BAYRAMOĞLU G.  
24. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 29 June - 02 July 2010
- XXXV. **Investigation of Cytotoxic Effects of Au(III), PT(II) Complexes of 5-chloro-1,10-phenanthroline on HL-60 (Acute Promyelocytic Leucomia Cells) Cell Line**  
CANTÜRK Z., TUNALI Y., DİKMEN M., GÜLBAŞ Z., BENKLİ K.  
Metabolomics 2010, P1A-004, 101, Amsterdam, (2010), 27 - 30 June 2010
- XXXVI. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some Novel Benzimidazole Hydrazone Derivates**  
ÖZKAY Y., TUNALI Y., KARACA GENÇER H., İLHAN İ.  
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), 9 - 12 June 2010
- XXXVII. **The Investigation of the New Beta-lactamase Inhibitors**  
TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., ÖZTÜRK Y., KORKMAZ S.  
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), 9 - 12 June 2010
- XXXVIII. **Investigation of Cytotoxic Effects of Boron Compounds on Healty Human Lymphocyte**  
CANTÜRK Z., TUNALI Y., Gülbaş Z.  
7. European Federation of Internal Medicine, 09 June 2010 - 10 May 2008
- XXXIX. **The Investigation of the New Beta Lactamase Inhibitors**  
TUNALI Y., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., KORKMAZ S., ÖZTÜRK Y.  
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 9 June - 12 July 2010
- XL. **Bazı Antifungal Benzimidazol Türevlerinin Brine Shrimp Testi İle Toksisitelerinin Belirlenmesi**  
TUNALI Y., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., İLHAN İ.  
Klinik Toksikoloji Derneği, XV. Kongresi, Turkey, 15 May 2010 - 19 May 1010
- XLI. **Bazı antifungal benzimidazole türevlerinin brine shrimp testi ile toksisitelerinin belirlenmesi**  
ÖZKAY Y., TUNALI Y., KARACA GENÇER H., İŞIKDAĞ İ.  
15. Klinik Toksikoloji Derneği Kongresi, Turkey, 15 - 19 May 2010
- XLII. **Synthesis and Antimicrobial Activity of 1,2,4-Triazine Derivatives**  
Kaplancıklı Z. A., Turan G., Özdemir A., Altintop M. D., Tunali Y.  
45th International Conference on Medicinal Chemistry, Orleans, France, 1 - 03 July 2009
- XLIII. **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 June 2009

**XLIV. Manyetik Kürelere Katalaz İmmobilizasyonu**

TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, PP-050, 382, Sivas, (2009), Turkey, 16 - 20 June 2009

**XLV. Total Phenols and Antimicrobial Activity of some Turkish Salvia Species**

KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y., KOYUNCU O., ÖZTÜRK N.

8 th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds (8 th SCNC), 15 - 17 June 2009

**XLVI. Antimicrobial Activities of Some Newly Synthesized Benzimidazole Derivatives Bearing hydrozone Moiety**

ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., TUNALI Y., İLHAN İ.

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

**XLVII. Curcumin Induces Apoptosis In Human Leukemia HL-60 Cells**

DİKMEN M., CANTÜRK Z., ÖZTÜRK Y., TUNALI Y.

5 th International Meeting Advances In Antioxidants (Trace Elements, Vitamins and Polyphenols) Molecular Mechanisms, Nutritional and Clinical Aspects, 11 - 15 October 2008

**XLVIII. Biyoteknolojik Yöntem Kullanılarak Azo Boyar Maddesinin Biyolojik Giderim Potansiyelinin Araştırılması**

TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G., CANTÜRK Z.

IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, P-68, Elazığ, (2008), Turkey, 25 - 27 June 2008

**XLIX. Biyoteknolojik Yöntem Kullanılarak Uranyum İyonlarının Uzaklaştırılması Potansiyelinin Araştırılması**

TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G.

IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, P-72, Elazığ, (2008), Turkey, 25 - 27 June 2008

**L. THE INVESTIGATION OF CYTOTOXIC EFFECTS OF BORON COMPOUNDS ON HEALTHY HUMAN LYMPHOCYTE**

CANTÜRK Z., TUNALI Y., Gulbas Z.

10th European Regional Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics, Vienna, Austria, 18 - 21 May 2008, vol.40, pp.111

**LI. The Investigation of Cytotoxic Effects of the Boron Compounds on Leukemia Cell Line**

CANTÜRK Z., TUNALI Y., GÜLBAŞ Z.

Trace Elements in Diet, Nutrition, Health: Essentiality and Toxicity, S28, Crete, Greece, 21 - 26 October 2007

**LII. Glikozoksidaz Enzimine Spesifik Afinite Membranının Geliştirilmesi: Afinite Yüzeyin Temas Ölçümü İle Karakterize Edilmesi**

TUNALI Y., BAYRAMOĞLU G., ARICA M. Y., CANTÜRK Z.

. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi Kitabı, 4, Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Bursa, (2007), Turkey, 12 - 14 September 2007

**LIII. Biosorption of Lead (II) İons by Lyophilized Aspergillus niveus**

KARACA GENÇER H., TUNALI Y., KIVANÇ M., TAY T., TÜRK H.

Water Micro 2007, 14 th International Symposium on Health-Related Water Microbiology, 9 - 15 September 2007

**LIV. Yatak Reaktöründe Laktozun Hidrolizi İçin Manyetik Poli(GMA-MMA) Kürelere Üzerinde B-Galaktosidaz Tutuklanması**

TUNALI Y., ARICA M. Y.

VII. Ulusal Kromatografi Kongresi Kitabı, 17, Kırıkkale Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Kırıkkale, (2007), Turkey, 13 - 15 June 2007

**LV. A. niveus'xx un Blue 13 Boyasını Dekolorizasyonu**

TUNALI Y., KARACA GENÇER H., KIVANÇ M.

VII. Ulusal Kromatografi Kongresi Kitabı, 61, Kırıkkale Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Kırıkkale, (2007), Turkey, 13 - 15 June 2007

**LVI. A. niveus İle Cu(II) İyonlarının Adsorpsiyonunun Araştırılması**

TUNALI Y., KARACA GENÇER H., TAY T., KIVANÇ M., TÜRK H.

VII. Ulusal Kromatografi Kongresi Kitabı, 18, Kırıkkale Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Kırıkkale, (2007), Turkey, 13 - 15 June 2007

- LVII. **A. niveus ile Cu(II) iyonlarının adsorpsiyonun araştırılması**  
KARACA GENÇER H., TAY T., TUNALI Y., KIVANÇ M., TÜRK H.  
VII. Ulusal kromatografi kongresi, Kırıkkale, Turkey, 13 - 15 June 2007
- LVIII. **A. niveus Tarafından Dekolorizasyonu Gerçekleştirilen Blue 13 Boyasının Sitotoksitesinin Araştırılması**  
TUNALI Y., KARACA GENÇER H., KIVANÇ M., KOPARAL A. T.  
II. Disiplinlerarası Toksikoloji Kongresi, Turkey, 18 - 20 May 2007
- LIX. **Micromorphology of trichomes, composition and antimicrobial activity of essential oil Salvia wiedemannii Boiss**  
KAYA A., TUNALI Y., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.  
37 th International Symposium on Essential Oils-ISEO 2006, Book of Abstracts, 57, Grasse, French, (2006), 10 - 13 September 2006
- LX. **Lentinus edoles' un Karboksimetil Selüloza Tutuklanması ve Sulu Ortamlardan Ağır Metallerin Uzaklaştırılmasında Kullanımı**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G.  
Kimya 2006, XX. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 4 - 08 September 2006
- LXI. **Decolorization of Blue 13 by Fungal Pellets**  
KARACA GENÇER H., TUNALI Y., KIVANÇ M.  
11 th International Symposium on Microbial Ecology-ISME-11, 17 - 22 August 2006
- LXII. **Some 6-Substituted 3-Alkyl/Aryl-7-Oxothiazolo (4,5-d) Pyrimidin-2(3H)-Thione Derivatives and Their Antimicrobial Activities**  
TUNALI Y., DEMİRAYAK Ş., DALI A. F., SİRVAN O.  
International Symposium on Medicinal Chemistry Research and Development 2005, 28 September - 01 October 2005
- LXIII. **The New Imidazol1,2-a) Pyrazine-2-Carboxylic Acid Arylidene-Hydrazid Derivatives and Their Antimicrobial Activity**  
ÖZDEMİR A., KAPLANCIKLİ Z. A., TUNALI Y., ZİTOUNİ G.  
International Symposium on Medicinal Chemistry Research and Development 2005, 28 September - 01 October 2005
- LXIV. **Synthesis and Antifungal Activities of Some Aryl (3,5-Disubstituted Benzofuran-2-YL) Ketoximes**  
TUNALI Y., UÇUCU Ü., DEMİRAYAK Ş., KARABACAK M.  
International Symposium on Medicinal Chemistry Research and Development 2005, 28 September - 01 October 2005
- LXV. **Tekstil Boyar Maddelerinin Renk Gideriminde Mikroorganizmaların Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
TUNALI Y., KARACA GENÇER H., KIVANÇ M.  
XIV. Biyoteknoloji Kongresi Bildiri ve Poster Kitabı, Eskişehir, (2005), Turkey, 31 August - 02 September 2005
- LXVI. **Tekstil Boyar Maddelerinin Renk Gideriminde Mikroorganizmaların kullanılabilirliğinin araştırılması**  
KARACA GENÇER H., TUNALI Y., KIVANÇ M.  
14. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 31 August - 02 September 2005
- LXVII. **P. chrysosporium, C. versicolor ve L. sajor-caju ile Sulu Ortamlardan Fenollü Bileşiklerin Uzaklaştırılması**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G., TÜZÜN İ.  
1. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LXVIII. **Boya Ligandı bağlı Poli(MMA-GMA) Afinite Sorbentinin Protein Karışımında Lizozim ve Albümine Karşı Seçiciliğinin Belirlenmesi**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BAYRAMOĞLU G., KAYA B., AKI YALÇIN E. E., ÜRÜN M.  
1. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi Özet Kitabı, 47, Beytepe, Ankara, (2005), Turkey, 22 - 24 June 2005
- LXIX. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some 1-( $\alpha$ -(N,N**

**Disubstitutedaminothiocarbonylthio)acetyl)-3,5-Diphenyl-2-Pyrazolines**

ÖZDEMİR A., TUNALI Y., KAPLANCIKLI Z. A., ZİTOUNİ G.

International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, Proceedings, 327-328, İstanbul, (2003), 17 - 19 September 2003

- LXX. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some Nitrothiazole Derivatives**  
DEMİRAYAK Ş., kayagil i., TUNALI Y.  
International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, Proceedings, 327-328, İstanbul, (2003), 17 - 19 September 2003
- LXXI. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some (Benzazolone-3-YI) Acetylamino-Thiazoles**  
TUNALI Y., UÇUCU Ü., GÜNDOĞDU KARABURUN N., ikramuddin a.  
International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 17 - 19 September 2003
- LXXII. **Synthesis and Antifungal Activities of Some Aryl Naphtofuran Ketoxime Derivatives**  
UÇUCU Ü., GÜNDOĞDU KARABURUN N., ADİL İ., TUNALI Y.  
4th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry (ISPC-4), 17 - 19 September 2003
- LXXIII. **Some 2-aryloyl-3-(Substituted Methyl) Benzofuran Derivates: Synthesis and Antifungal Activities**  
GÜNDOĞDU KARABURUN N., BENKLİ K., DEMİRAYAK Ş., UÇUCU Ü., TUNALI Y.  
7th. International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-7), Abstracts, 309, Ankara, (2003), 20 - 27 June 2003
- LXXIV. **Some 2-Aryloyl-3-(Substituted methyl)benzofuran Derivatives: Synthesis and Antifungal Activities**  
GÜNDOĞDU KARABURUN N., BENKLİ K., TUNALI Y., UÇUCU Ü., DEMİRAYAK Ş.  
7th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-7), 24 - 27 June 2003
- LXXV. **Phanerochaete chrysosporium ile Zn (II), Cd (II) ve Hg (II) Metal İyonlarının Biyosorpsiyonu**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., GENÇ Ö., BEKTAŞ S.  
XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, AK-S18, İstanbul, (2001), Turkey, 4 - 07 September 2001
- LXXVI. **Trametes versicolor ile Zn (II), Cd (II) ve Hg (II) Metal İyonlarının Biyosorpsiyonu**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BEKTAŞ S., GENÇ Ö., ŞATIROĞLU N.  
XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, AK-S41, İstanbul, (2001), Turkey, 4 - 07 September 2001
- LXXVII. **Phanerochaete chrysosporium İmmobilize Edilmiş Karboksimetilselüloz ile Hg (II) İyonlarının Biyosorpsiyonu**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BEKTAŞ S., GENÇ Ö., DENİZLİ A., SAĞLAM A.  
XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, AK-S39, İstanbul, (2001), Turkey, 4 - 07 September 2001
- LXXVIII. **İnaktif Biyokitlelerle UO<sub>2</sub> Biyosorpsiyonu**  
TUNALI Y., ARICA M. Y., BEKTAŞ S., BÜYÜKTUNCEL S. E., GENÇ Ö., DENİZLİ A.  
II.Ulusal Kromotografi Kongresi, Turkey, 6 - 08 June 2001
- LXXIX. **Beyaz Çürükçül Fungusların Karboksimetil Selüloza Tutuklanması ve Sorbent Olarak Suni Atık Su Modellerinden Ağır Metallerin Uzaklaştırılmasında Kullanımı**  
TUNALI Y., ARPA ŞAHİN Ç., DENİZLİ A., GENÇ Ö., BEKTAŞ S., ARICA M. Y.  
II.Ulusal Kromotografi Kongresi Kitapçığı, 52, Kırıkkale, Turkey, 6 - 08 June 2001
- LXXX. **Pseudomonas aeruginosa No:20 Suşunda Ekstraselüler Elastaz Enzimi Üretimine İnkübasyon Süresi, Sıcaklık, pH, Çalkalama ve Kültür Ortamı Kompozisyonunun Etkisinin Araştırılması**  
TUNALI Y., aksöz n.  
Biyoteknolojide Üniversite-Sanayi İşbirliği Sempozyumu Kitapçığı, 24, Eskişehir, (1998), Turkey, 23 - 24 October 1998
- LXXXI. **Effect of Incubation Time, Temperature, pH, Agitation and Culture Medium Composition on the Production of Extracellular Elastase by Clinical Pseudomonas aeruginosa Strain 20**  
TUNALI Y., aksöz n.  
Journal of the Balkan Federation of Clinical Laboratory, Abstracts, Vol. V, Number 2, 67, Bulgaria, 9 - 12 September 1998
- LXXXII. **Pseudomonas aeruginosa Suşunda Aspartam Eldesi İçin Elastaz Enzimi Üretimini Etkileyen Bazı Kültürel Parametreler**  
TUNALI Y., aksöz n.

10.KÜKEM Kongresi, Turkey, 19 - 20 April 1997

LXXXIII. Bazı Fungal Kaynakların İndol-3-asetik asit (IAA) Üretimi Yönünden Karşılaştırılması

TUNALI Y., aksöz n.

8. KÜKEM Kongresi, Turkey, 19 - 20 April 1993

## Supported Projects

- TUNALI Y., NIH3T3 Hücre Hattının Poli Hema Egdma Hidrojellerine Yapışabilme Canlılık ve Sitotoksosite Özelliğinin Belirlenmesi Kontrollü Salm Sistemi Olarak Kullanılabilirliğinin ve Antimikrobiyal Etkiliğinin Araştırılması, Continues
- ÖZDEMİR A., GÜNDOĞDU KARABURUN N., TUNALI Y., TURAN G., Bazı 4 fenil siklohegzil 5 1 fenoksietil 3 3 5 diaril 2 pirazolinil asetil tiyo 4H 1 2 4 triazol türevlerinin sentezleri ve antifungal etkilerinin araştırılması, Continues
- ÖZDEMİR A., KAPLANCIKLİ Z. A., TUNALI Y., TURAN G., Bazı 1 N N disübstitüe aminotiyo karboniltiyo asetil 3 5 diaril 2 pirazolin türevlerinin sentezi yapılarının aydınlatılması ve antimikrobiyal etkilerinin araştırılması, Continues
- TUNALI Y., TUBITAK Project, Biyoteknolojik Süreçlerle Odunsu Maddelerden Selüloz Hamuru Hazırlama Biyopulp Üretimi ve Selüloz Hamurunun Biyo ağartımı, Continues
- GÜNDOĞDU KARABURUN N., TUNALI Y., KARABURUN A. Ç., Bazı 2 heteroaril sübstitüe benzofuran türevlerinin sentezleri ve antifungal etkilerinin incelenmesi, Continues
- TUNALI Y., Yeni Beta Laktamaz Enzim İnhibitörlerinin Araştırılması karboniltiyo asetil 3 5 diaril 2 pirazolin türevlerinin sentezi yapılarının aydınlatılması ve antimikrobiyal etkilerinin araştırılması, Continues
- CANTÜRK Z., TUNALI Y., DİKMEN M., BENKLİ K., Bazı Lösemi Hücre Hatlarında Bor Bileşiklerinin Antikanserojenik Etkilerinin Araştırılması, Continues
- SOYER P., TUNALI Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Lamiaceae Türlerinin Bazı Biyolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2020 - 2022
- SOYER P., TUNALI Y., KÜÇÜK S., ÖZDEMİR F., GÖGER F., KÜRKCÜOĞLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir İli ve Çevresinde Yayılış Gösteren Bazı Verbascum L. (Sığır kuyruğu) Türleri Üzerinde Taksonomik, Sitotoksik, Antimikrobiyal, Antioksidan Aktivite, Uçucu Bileşikleri ve Toplam Fenol Miktarının Belirlenmesi Çalışmaları, 2019 - 2020
- SOYER P., KÜÇÜK S., TUNALI Y., GÖGER F., Project Supported by Higher Education Institutions, Salvia officinalis L. Ekstrelerinin Antioksidan Aktivite, Fenolik Bileşiklerinin Belirlenmesi, Sitotoksosite ve Enzim İnhibisyonu Çalışmaları, 2018 - 2020
- TUNALI Y., SOYER P., Project Supported by Higher Education Institutions, Peynir Altı Suyundan İzole Edilen Probiyotiklerin Gıda ve İlaç Endüstrisine Katkı Sağlayacak Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - 2020
- SOYER P., TUNALI Y., KÜÇÜK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Dezenfektan Etken Maddelerinin Antimikrobiyal, Antibiyofilm, ATP Biyoluminesans ve Sitotoksosite Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - 2019
- ARTAGAN Ö., TUNALI Y., CANTÜRK Z., Industrial Thesis Project, Halotolerant Fungal Sekonder Metabolitlerin Anti-kandidal, Proinflamatuvar/Anti-inflamatuvar Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2017
- TUNALI Y., CANTÜRK Z., KARACA H., ÖZKAY Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı İmidazol Bileşiklerinin Sentezi ve Kantitatif Yapı Antimikrobiyel Aktivite İlişkilerinin İncelenmesi, 2011 - 2014
- TUNALI Y., KARACA H., CANTÜRK Z., ÖZKAY Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Kinoksalin Türevlerinin Sentezi ve Kantitatif Yapı Antimikrobiyel Aktivite İlişkilerinin İncelenmesi, 2011 - 2014