

Doç. Dr. ASİYE MERİÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Dahili: 3773

Fax Telefonu: [+90 222 335 0750](tel:+902223350750)

E-posta: americ@anadolu.edu.tr

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

Posta Adresi: Anadolu University Faculty of Pharmacy Department of Pharmaceutical Chemistry Yunusemre Campus 26470-ESKISEHIR TURKIYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8153-4706

Yoksis Araştırmacı ID: 8660

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), Türkiye 1992 - 1997

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Arıcılık Eğitimi Sertifika Programı, Istanbul University, 2022

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı imidazol türevlerinin sentezleri, yapı aydınlatmaları, fizikokimyasal parametrelerinin tayini ve analjezik etkilerinin araştırılması üzerinde çalışmalar, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), 1997

Yüksek Lisans, N-(3 (2H)-Benzofuraniliden) ariloksiasetohidrazid türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), 1992

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Farmasötik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2008 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1998 - 2008
Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1995 - 1998

Akademik İdari Deneyim

Anadolu Üniversitesi, 2010 - 2013

Verdiği Dersler

ECZ823-Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2013 - 2014
FKM539-İlaç Araştırmalarında Moleküler Modelleme, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
ECZ868-Bilgisayar Destekli İlaç Tasarımı , Lisans, 2013 - 2014
ECZ452-Veteriner İlaç Etkin Maddeleri , Lisans, 2012 - 2013
ECZ824-Mezuniyet Projesi II , Lisans, 2012 - 2013
KIM247-Organik Kimya-I, Lisans, 2011 - 2012
ECZ421-Farmasötik Kimya III Uyg - B, Lisans, 2011 - 2012
FKM527-Farmasötik Kimyada Yapı-Etki İlişkileri I, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
THU203-Topluma Hizmet Uygulamaları-B, Lisans, 2011 - 2012
FKM531-İlaç Sentezinde Temel Organik Reaksiyon Prensipleri, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
FKM528-Farmasötik Kimyada Yapı-Etki İlişkileri II, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
ECZ819-İlaç Tasarımı ve Geliştirilmesinde Kimyasal Yaklaşımlar , Lisans, 2009 - 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular modelling of 2-iminothiazoles as insecticidal activity**
MERİÇ A.
BULGARIAN CHEMICAL COMMUNICATIONS, cilt.49, ss.5-14, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Electrochemical Investigation of Interactions between Potential DNA Targeted Compounds, 2,4-Di- and 2,3,4-Trisubstituted Benzimidazo[1,2-a]pyrimidines and Nucleic Acid**
Caliskan A., KARADENİZ H., MERİÇ A., ERDEM GÜRSAN K. A.
ANALYTICAL SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.117-120, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative studies on conventional and microwave-assisted synthesis of a series of 2,4-di and 2,3,4-trisubstituted benzimidazol[1,2-a] pyrimidines and their antimicrobial activities**
ALGÜL Ö., MERİÇ A., Polat S., Yuksek N. D., SERİN M. S.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.7, sa.3, ss.337-342, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of some 3,4-disubstituted-6,7-dihydro-imidazo[2,1-b][1,3]thiazole and 3,4-disubstituted-7,8-dihydro-6H-imidazo[2,1-b][1,3]thiazine derivatives and evaluation of their cytotoxicities against F2408 and 5RP7 cells**
MERİÇ A., Incesu Z., Hatipoglu I.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, sa.1, ss.30-41, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis of some 2,4-di- and 2,3,4-trisubstituted benzimidazo[1,2-a]pyrimidines and evaluation of their cytotoxicities towards F2408 and 5RP7 cells**
Meric A., Incesu Z., Karayel A., Ozbey S.
REVISTA DE CHIMIE, sa.11, ss.1090-1097, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **3,4-Di-p-tolyl-6,7-dihydroimidazo[2,1-b][1,3]thiazole**
Ozbey S., Meric A.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.62, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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., Tunalı Y.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.8, sa.1, ss.31-42, 2011 (Scopus)
- II. **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 Scieces, cilt.8, sa.1, ss.31-42, 2011 (ESCI)
- III. **Synthesis of some 4 phenyl cyclohexyl 5 1 pheoxyethyl 3 3 5 diaryl 2 pyrazolinyl acethyl 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., Tunalı Y., Cem K., et al.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.8, sa.1, ss.31-42, 2011 (Hakemli Dergi)
- IV. **The study on the synthesis and the effects on the intracellular calcium of some 9-substituted-phenanthrene derivatives.**
IŞIKDAĞ İ., MERİÇ A., Gynes S., Incesu Z.
Bollettino chimico farmaceutico, cilt.143, sa.3, ss.110-115, 2004 (Scopus)
- V. **Synthesis and analgesic activities of 2 substituted 1H phenantro 9 10 d imidazoles**
IŞIKDAĞ İ., UÇUCU Ü., ÖZDEMİR A., MERİÇ A., ÖZTÜRK Y., AYDIN S., Bülent E.
Bolletino Chimica Farmaceutico, cilt.138, sa.9, ss.453-456, 1999 (Scopus)
- VI. **Syntheses and analgesic activities of 2-Substituted-1H-phenantro[9,10-d] imidazoles**
MERİÇ A.
Boll. Chim. Farmaceutico, cilt.138, sa.9, ss.453-456, 1999 (Hakemli Dergi)
- VII. **Syntheses and analgesic activities of some 2-substituted-4,5-diphenyl and 1,2-disubstituted-4,5-diphenyl imidazole derivatives**
MERİÇ A.
Bolletino Chimico Farmaceutico, cilt.138, sa.1, ss.24-29, 1999 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Matematiksel Yöntemlerle Moleküler Düzeyde Model Oluşturma**
MERİÇ A.
Türkiye Klinikleri J Pharmacol-Special Topics, AKKAN Gökhan, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.1-6, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Prion proteins, Rare Diseases and Novel Drug Design of That Might be Use in Their Treatment**
MERİÇ A.
INTERNATIONAL CHEMISTRY BIOLOGY CONFERENCE'19 (Chem.Bio.Con 19), Sharm El Sheikh, 1 - 05 Ağustos 2019
- II. **İlaç Hedefi Olarak Peroksizom Proliferatör-Aktive Reseptörler (PPAR'lar)**
MERİÇ A.
Uluslararası 7. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mart 2019

- III. **1,3-Bis(heteroaryl substituted) benzene derivatives as promising Urotensin receptor antagonists.**
MERİÇ A.
The International Chemistry Biology Conference'18 (ChemBioCon18, Sharm El-Sheikh, 11 - 14 Temmuz 2018, ss.38-56
- IV. **Molecular Interactions of Benzothiazoles with Targeted Biological Systems**
MERİÇ A.
International Congress on Applied Biological Sciences, Afyon, Türkiye, 9 - 12 Temmuz 2017
- V. **Contemporary Mechanisms on Intracellular Calcium Mobilization**
MERİÇ A.
17th Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry (HSMC-17), Aristotle University, Selanik, Yunanistan, 1 - 03 Haziran 2017
- VI. **ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF SOME COMPOUNDS ANALOGOUS TO MORANTEL**
GÜVEN K., MERİÇ A.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Helsinki, Finlandiya, 28 - 30 Nisan 2017
- VII. **Molecular Modelling of 2-Iminothiazoles as Insecticidal Activity**
MERİÇ A.
3rd International Conference on New Trends in Chemistry, 28 - 30 Nisan 2017
- VIII. **Eczacılık Eğitiminde Kalite Bir Model**
MERİÇ A.
ICQH-2015, International Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2015
- IX. **Synthesis and antispasmodic activity of some 2,5-di and 1,2,5-trisubstituted benzimidazole compounds.**
UÇUCU Ü., İŞIKDAĞ İ., GÜNDOĞDU KARABURUN N., KARABURUN A. Ç., MERİÇ A., ÖZTÜRK Y., AYDIN S., ERĞÜN B.
EUFEPS2000 (EUROPEAN FEDERATION FOR PHARMACEUTICAL SCIENCES) 6th EUROPEAN CONGRESS OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Budapest, Macaristan, 16 - 19 Eylül 2000, cilt.11, ss.118-119
- X. **Synthesis and antispasmodic activity of some 2- and 1,2-disubstituted 4,5,6,7-tetrahydrobenzimidazoles.**
İŞIKDAĞ İ., UÇUCU Ü., GÜNDOĞDU KARABURUN N., KARABURUN A. Ç., MERİÇ A., ÖZTÜRK Y., AYDIN S., ERĞÜN B.
EUFEPS2000 (EUROPEAN FEDERATION FOR PHARMACEUTICAL SCIENCES) 6th EUROPEAN CONGRESS OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Budapest, Macaristan, 16 - 19 Eylül 2000, cilt.11, ss.110-111
- XI. **Synthesis, Mutagenicity and Analgesic Activity of Some Tri- and Tetrasubstituted Imidazole Derivatives**
İŞIKDAĞ İ., UÇUCU Ü., MERİÇ A., GÜNDOĞDU KARABURUN N., AYDIN S., ERĞÜN B.
6th European Congress of Pharmaceutical Sciences (EUFEPS 2000), 16 - 19 Eylül 2000
- XII. **Studies on the Synthesis of Some Imidacloprid Derivatives and Their Insecticide Activities**
İŞIKDAĞ İ., UÇUCU Ü., MERİÇ A., GÜNDOĞDU KARABURUN N., ERĞÜN B.
5th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-5), 24 - 27 Haziran 1997

Bilirkişi Raporları

- I. **2 ASLIYE HUKUK MAHKEMESİ Esas No 2014 1231**
MERİÇ A.
2015

Desteklenen Projeler

MERİÇ A., Benzimidazol ve İlgili Anthelmintik Bileşiklerin Hedef Proteinleri ile Etkileşiminin Bilgisayar Destekli Analizi, Devam Ediyor

MERİÇ A., Selective Deprotection of Carbohydrate Acyl Hydrazides Under Oxidative Conditions University of East Anglia

The British Council and The Weston Foundation, Devam Ediyor

MERİÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, mTOR İnhibitörleri, Yapı-Etki İlişkileri ve Yeni Türevlerin Tasarlanması, Sentez ve Analizleri. Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri, AÜBAP-1807S250, 2018 - 2020

MERİÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EZH2 İnhibitörleri, Yapı-Etki İlişkileri ve Yeni Türevlerin Tasarlanması, 2017 - 2017

MERİÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endoparaziter ve Antiprotozoer Olarak Potansiyel Antiparaziter Etkili Kimyasal Bileşiklerin Sentez Yoluyla Hazırlanması ve Veteriner Hekimlikte Kullanımlarının Araştırılması Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri, 2006 - 2010

MERİÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmidazoimidazol imidazopirimidin imidazodiazepin gibi Kondanse İmidazol Bileşiklerinin Sentez Yapı Aydınlatmaları ve Bazı Aktivite Çalışmaları, 1999 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

COLOSS "Prevention of Honey Bee Colony Losses" (Honey Bee Research Association) (<https://coloss.org/>), Üye, 2021 - Devam Ediyor , İsviçre

Türk Farmasötik ve Medisinal Kimyacılar Derneği (<http://www.medchem.org.tr> <http://www.pharmedchem.org.tr>) (1994 -), Üye, 1994 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Eczacılar Birliği, 9. Bölge Eskişehir Eczacı Odası (<http://www.eeo.org.tr>) (1990 -), Üye, 1990 - Devam Ediyor , Türkiye

Eczacılık Eğitimi Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (ECZAKDER)

(<http://www.eczak.org/eczakder/>) (22.04.2014 -15.12.2021), Danışma Kurulu Üyesi, 2014 - 2021, Türkiye

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

COLOSS WEBINAR - INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIOSECURITY MEASURES IN BEEKEEPING , Katılımcı, Rome, İtalya, 2022

AÜBİBAM - GMP/GLP HİZMET İÇİ EĞİTİM PROGRAMI SANTA FARMA İLAÇ SAN. A.Ş., Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2022

COLOSS - WORLD BEEDAY PRESENTATION - 20May22 (www.coloss.org), Katılımcı, Bern, İsviçre, 2022

"Arıcılığın Gelecek Vizyonu" Online (Çevrimiçi) Sempozyumu - Bee'O - Güvenilir Ürün Platformu - Türkiye Arıcılar Birliği Ortak Etkinliği, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

COLOSS - Varroa - 23Mar22, Katılımcı, Zagreb, Hırvatistan, 2022

COLOSS Communications Workshops - Beekeepers (B-RAP), Katılımcı, Bern, İsviçre, 2022

Hassas Tıptan Klinik Farmakogenetiğe Verileri Adlandırmak - Dr. Candan HIZEL (Montreal Univ. Director of OPTITHERA), Katılımcı, Montreal, Kanada, 2022