



Mustafa Gül

Prof. Dr. · Fizyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Fizyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı
İş telefonu: [04423446615](tel:04423446615) · Faks: 04423446528 · Ofis: Fizyoloji Anabilim Dalı, Morfoloji Binası C blok 3. Kat · Posta adresi:
Prof.Dr. Mustafa Gül, Fizyoloji Anabilim Dalı, Morfoloji Binası C blok 3. Kat, Erzurum · Kişisel web: atauni.edu.tr
ORCID: [0000-0002-0042-890X](https://orcid.org/0000-0002-0042-890X) · Scopus Yazar ID: [7004623701](https://scopus.org/authid/7004623701) · Publons / ResearcherID: [G-5842-2011](https://publons.com/author/urn:lsid:publons.com/author/urn:G-5842-2011) · Google Scholar ID:
[IBhuRtwAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=IBhuRtwAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 36668
<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/mgul>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Fizyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Pharmacology & Pharmacy · Physiology

Scopus Konu Alanları (ASJC): Drug Guides · Biochemistry (medical) · Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous) · Physiology

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1997 – 2005)
University Of Kuopio · Finlandiya
- Tıpta Uzmanlık** (1988 – 1991)
Ege Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (1981 – 1987)
Ege Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2005)
C1 — İleri · KPDS

Yaptığı Tezler

- Cytotoxic and antifungal acetophenone-derived Mannich bases: effects on redox thiols and heat shock proteins** (2005)
Mustafa Gül
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Hanninen O., Atalay M. · Devam ediyor · University Of Kuopio · Finlandiya
- İnsan lenfosit asetilkolinesteraz aktivitesi ile aktif E-rozet oluşturma yüzdesi arasındaki ilişkinin araştırılması** (1991)
Mustafa Gül
Yaptığı Tez · Tıpta Uzmanlık · Danışman: Aydar S. · Devam ediyor · Ege Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Fizyolojik Psikoloji** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
2. **Fizyoloji 1** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
3. **Egzersiz Fizyolojisi** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Doktora
4. **Fizyolojiye giriş** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
5. **Boşaltım Fizyolojisi** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
6. **Fizyoloji** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
7. **Temel Fizyopatoloji** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
8. **Fizyoloji 2** (2024)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
9. **Physiology** (2021)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans
10. **Fizyoloji** (2015)
Mustafa Gül
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2009 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı
2. **Prof. Dr.** (1987 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Fizyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Doç. Dr.** (2003 – 2009)
Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (2000 – 2003)
Atatürk Üniversitesi › Tıp Fakültesi Dekanlığı › Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı
5. **Yrd. Doç. Dr.** (1994 – 2000)
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
6. **Yrd. Doç. Dr.** (1994)
Karadeniz Teknik Üniversitesi
7. **Uzman Dr.** (1991 – 1994)
Karadeniz Teknik Üniversitesi
8. **Araştırma Görevlisi Dr.** (1988 – 1991)
Ege Üniversitesi

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – 2025)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatör · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Diğer · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2023)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2024)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Mezuniyet Sonrası Eğitim Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – 2021)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2021)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – Devam ediyor)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Akademik İdari Deneyim** (1995 – 1996)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Aydın Adnan Menderes Üniversitesi · Türkiye
10. **Akademik İdari Deneyim** (1994 – 1996)
Mustafa Gül
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Aydın Adnan Menderes Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. Akademi Dışı Deneyim (1987 – 1988)

Mustafa Gül

Akademi Dışı Deneyim · Kars İli Hanak İlçesi Sağlık Ocağı · Türkiye

2. Pratisyen hekim (1987 – 1988)

Mustafa Gül

Akademi Dışı Deneyim · Sağlık Bakanlığı

Yönetilen Tezler

1. Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi obezite merkezine başvuran 50 yaş üzeri kadınların yapılandırılmış kilo kaybı programı ile sarkopeni parametrelerindeki değişimin değerlendirilmesi (2025 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF UZUN YAZGI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Okul öncesi kreş çocuklarında günlük aktivitelerin tükürük kortizolü ve alfa amilaz düzeyleriyle ilişkisi (2021 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: HEDİYE CEVİZCİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Deneysel parkinson modeli oluşturulmuş sıçanlarda Bromelain'in etkilerinin levodopa ile kıyaslanarak araştırılması (2020 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: BETÜL ÇİÇEK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. Deneysel hipertiroidi oluşturulan ratlarda melatonin uygulamasının torasik aortun vasomotor aktiviteleri üzerine etkilerinin incelenmesi (2018 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: HİLAL ÜSTÜNDAĞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Ağrı yöresindeki kadınlarda hamileliğe bağlı olarak kan parametrelerindeki değişikliklerin izlenmesi (2015 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Hatice Bakıcı Arat · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. Benign prostat hiperplazili hastalarda ameliyat öncesi ve sonrası oksidatif stress değerlendirilmesi (2013 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Mehlika Ercan · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. Sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan alt ekstremité iskemi-rerperfüzyon hasarına karşı Naringin ve Silymarin'in koruyucu etkilerinin araştırılması (2013 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Eş Danışman · Doktora · Öğrenci: Fazile Nur Ekinci Akdemir · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. Tiroid disfonksiyonunda serum NO, ADMA ve apelin düzeylerinin araştırılması (2013 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Arzu Şahin · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Sıçanlarda demeyssel olarak oluşturulan alt ekstremite iskemi-reperfüzyon hasarında leflunomidin koruyucu etkinliği** (2012 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Cebraail Gürsul · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Östrojenin egzersize bağlı kas hasarına karşı koruyucu olup olmadığının araştırılması** (2010 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Serpil Can · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Esneklik geliştirici antrenman programının sedanter öğrencilerde esneklik ve deri kıvrımları üzerine etkisi** (2002 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Erdiñ Şıktar · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Tıbbi Gelişim Kulübü** (2024 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **ÖĞRETİM HAREKETLİLİĞİNE KATILAN TÜRK AKADEMİSYENLERİN İNGİLİZCE AKADEMİK KONUŞMA VE SUNUM BECERİLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ** (2025)

Oktay Yağız, Veysel Karsli, Meva Bayrak Karsli, Rabia Ötügen, Fatma Kaya, Pınar Uçak, Çağdaş Öncü, **Mustafa Gül**, İsmail Seçer

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Tiyazolidinon farmakoforu içeren yeni antidiyabetik ilaç aday aday bileşiklerin sentez ve biyoaktivite çalışması** (2021)

Mehtap TUĞRAK, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Hepatoselüler Karsinom Modellenmiş Ratlarda Sorafenibin Deinoksantin İle Sinerjik Etkisinin İncelenmesi** (2019 – 2023)

Mustafa Gül, Betül ÇİÇEK, MUHAMMET BAHAEDDİN DÖRTBUDAK, Serkan Yıldırım, Irmak Ferah Okay, MEHMET KUZUCU, NİHAN GÜNAY

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Deneyssel Parkinson Modeli Oluşturulmuş Sıçanlarda Bromelain'in Etkilerinin Levodopa ile Kıyaslanarak Araştırılması** (2019 – 2021)

Mustafa Gül, BETÜL ÇİÇEK

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Deneyssel Hipertiroidi Oluşturulan Ratlarda Melatonin Uygulamasının Torasik Aortun Vasomotor Aktiviteleri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi** (2017 – 2020)

Mustafa Gül, Hilal URÇAR

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **"2-(4-HİDROKSİ-3-METOKSİBENZİLİDEN)-İNDAN-1-ON'UN 4-SÜBSTİTÜEPİPERAZİNLİ MANNİCH BAZLARININ SENTEZİ VE KARBONİK ANHİDRAZ (CA) İZOENZİMLERİ ÜZERİNDE İNHİBE EDİCİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2016)

Mustafa Gül, Mehtap TUĞRAK

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **BENİGN PROSTAT HİPERTROFİLİ HASTALARDA AMELİYAT ÖNCESİ VE SONRASI OKSİDATİF STRES DEĞERLENDİRMESİ** (2011 – 2012)

Mustafa Gül, Nuri BAKAN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **SIÇANLARDA DENEYSEL OLUŞTURULAN ALT EKSTREMİTE İSKEMİ REPERFÜZYON HASARINDA KAFEİK ASİT FENETİL ESTERİN KORUYUCU ETKİNLİĞİ** (2011 – 2012)

Mustafa Gül

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Synthesis, enzyme inhibition, in silico molecular docking and DFT analysis of novel multi-functionalized thiourea and thiazolidinone benzenesulfonamides** (2026)

Mehtap Tugrak Sakarya, CEM YAMALI, Adem Ertürk, YUSUF SERT, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, İlhami Gülçin
CHEMICAL PAPERS, Cilt 80, Sayı 6, ss. 6353–6380 · DOI: [10.1007/s11696-026-04771-z](https://doi.org/10.1007/s11696-026-04771-z)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Crosstalk between renin and arachidonic acid (and its metabolites)** (2025)

Undurti N Das, Ahmet Hacimuftuoglu, Erol Akpınar, **Mustafa Gül**, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby
LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE, Cilt 24, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s12944-025-02463-3](https://doi.org/10.1186/s12944-025-02463-3)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Protective effect of deinoxanthin in sorafenib-induced nephrotoxicity in rats with the hepatocellular carcinoma model** (2025)

Nilgun Karasu, MEHMET KUZUCU, Ozge Cengiz Mat, **Mustafa Gül**, ARZU HANIM YAY, MUNİS DÜNDAR
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 398, Sayı 5, ss. 5969–5988 · DOI: [10.1007/s00210-024-03633-3](https://doi.org/10.1007/s00210-024-03633-3)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Alleviation of LPS-induced acute lung injury by propolis-based nanocomposites through the TLR4/NFκB and P2X7/AKT pathways: Randomized-controlled experimental study** (2025)

Hilal Üstündağ, Adem Kara, Necip Gökhan Taş, Ferdane Danişman Kalindemirtaş, Nezahat Kurt, Elif Erbaş, Mehmet Tahir Huyut, **Mustafa Gül**, İshak Afşin Kariper
Toxicon, Cilt 258 · DOI: [10.1016/j.toxicon.2025.108330](https://doi.org/10.1016/j.toxicon.2025.108330)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Molecular Docking Studies and Biological Activities of Chalcones Targeting Acetylcholinesterase, and Carbonic Anhydrase Isoenzymes** (2025)

Mehtap Tuğrak Sakarya, Halise İnci Gül, Yusuf Sert, Hulya Akincioglu, İlhami Gülçin, **Mustafa Gül**
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, Cilt 28, Sayı 2, ss. 335–350 · DOI: [10.18016/ksutarimdogavi.1591728](https://doi.org/10.18016/ksutarimdogavi.1591728)

Tam Makale · Uluslararası

6. **The Impact of Argan Oil and Polyhexanide on Healing Wounds with Tissue Loss Infected by Staphylococcus aureus in Mice** (2024)

Yusuf Kenan Dağlıoğlu, Selvinaz Yakan, Kivılcım Eren Ateş, Fatih Köksal, Fazile Nur Ekinci Akdemir, İlhami Gülçin, **Mustafa Gül**, Suna Kızılyıldırım, Ruhay Aldık, Mehmet Öztan

INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, Cilt 1, Sayı 1, ss. 1-10, Makale no. 1 · DOI: [10.18805/ijar.bf-1874](https://doi.org/10.18805/ijar.bf-1874)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Exploring the Structure-Activity Relationship of COX Inhibitors with Anticancer Effects: A Comprehensive Review** (2024)

Özlem Akgül, **Mustafa Gül**, Halise İnci Gül

CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 25, Sayı 9, ss. 1069-1104 · DOI:

[10.2174/0115680266333495241011063253](https://doi.org/10.2174/0115680266333495241011063253)

Derleme · Uluslararası

8. **The Effect of Daily Activities on the Activity of Stress Axes in Preschool Children** (2023)

Hediye CEVİZCİ, Ozlem Barutcu, Nuri Cevizci, Tuba Ozgocer, Cihat Ucar, SEDAT YILDIZ, **Mustafa Gül**

ACTA PHYSIOLOGICA, s. 93

Makale · Uluslararası

9. **Exercise and Cardiomyopathies** (2023)

Mustafa Gül

ACTA PHYSIOLOGICA, s. 15

Makale · Uluslararası

10. **Current Pharmaceutical Research on the Significant Pharmacophore Mannich bases in Drug Design** (2023)

Cem Yamalı, **Mustafa Gül**, Halise İnci Gül

CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 23, Sayı 27, ss. 2590-2608 · DOI:

[10.2174/0115680266256102230922101939](https://doi.org/10.2174/0115680266256102230922101939)

Derleme · Uluslararası

11. **Effects of Melatonin Administration on Vasomotor Activity and Histological Structure of Isolated Thoracic Aorta in Rats Treated with Thyroxine** (2023)

Hilal Üstündağ, Esra Şentürk, Serkan Yıldırım, Fikret Çelebi, **Mustafa Gül**

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, Cilt 13, Sayı 2, ss. 426-433 · DOI:

[10.33808/clinexphealthsci.1148898](https://doi.org/10.33808/clinexphealthsci.1148898)

Tam Makale · Ulusal

12. **Pyrogallol Induces Selective Cytotoxicity in SH-SY5Y and Cortical Neuron Cells** (2023)

BETÜL ÇİÇEK, ALI TAGHIZADEHGHLEHJOUGHİ, MURAT ŞENTÜRK, ESRA ŞENTÜRK, **Mustafa Gül**, Fatma Yeşilyurt, Ahmet Hacımüftüoğlu

Recent Trends in Pharmacology, Cilt 1, Sayı 1, ss. 1-10

Tam Makale · Ulusal

13. **Sorafenib Alleviates Inflammatory Signaling of Tumor Microenvironment in Precancerous Lung Injuries** (2023)

Betül Çiçek, Ahmet Hacımüftüoğlu, Mehmet Kuzucu, Ahmet Cetin, Yesim Yeni, Sıdıka Genç, Serkan Yıldırım, İsmail Bolat, Abdulmecit Kantarcı, **Mustafa Gül**, Serhat Hayme, Dimitris Matthaios, Dimitra P. Vageli, Sotirios G. Doukas, Aristidis Tsatsakis, Ali Taghizadehghalehjoughi

PHARMACEUTICALS, Cilt 16, Sayı 2 · DOI: [10.3390/ph16020221](https://doi.org/10.3390/ph16020221)

Tam Makale · Uluslararası

14. **Egzersizde Asit-Baz Homeostazi Bir Geleneksel Derleme** (2022)
CEBRAİL GENÇOĞLU, **Mustafa Gül**, SÜLEYMAN ULUPINAR, SERHAT ÖZBAY, Ayhan TANYELİ, Saime Özbek Şebin, Emine Öncan
Egzersizde Asit-Baz Homeostazi Bir Geleneksel Derleme, Cilt 6, Sayı 2, ss. 74–94 · DOI: [10.30769/usbd.1180707](https://doi.org/10.30769/usbd.1180707)
Tam Makale · Ulusal
15. **Oxytocin administration improves DNA damage and total oxidative stress parameters in vincristine and cisplatin-induced cortical neuron toxicity Oksitosin uygulaması vinkristin ve sisplatin kaynaklı kortikal nöron toksisitesinde DNA hasarını ve toplam oksidatif stres parametrelerini iyileştirir** (2022)
BETÜL ÇİÇEK, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGHİ, Serkan Yıldırım, Gizem Eser, **Mustafa Gül**, Mecit Kantarci, Ahmet Hacımüftüoğlu
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, Cilt 79, Sayı 4, ss. 730–739 · DOI: [10.5505/turkhijyen.2022.70846](https://doi.org/10.5505/turkhijyen.2022.70846)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Monoamine Oxidase (MAO) as a Potential Target for Anticancer Drug Design and Development.** (2021)
Reem Aljanabi, Lina Alsous, Dima A Sabbah, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Sanaa K Bardaweel
MOLECULES, Cilt 26, Sayı 19 · DOI: [10.3390/molecules26196019](https://doi.org/10.3390/molecules26196019)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Investigation of Serum NO, ADMA and Apelin Levels in Thyroid Dysfunction** (2020)
Arzu Şahin, **Mustafa Gül**, Ömer Akyol, Elif Şimşek, Fikret Çelebi, Akar Karakoç
Journal of Medicine, Physiology and Biophysics, Cilt 67, ss. 19–25 · DOI: [10.7176/jmpb/67-03](https://doi.org/10.7176/jmpb/67-03)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Melatonin and Hyperthyroidism** (2020)
HİLAL ÜSTÜNDAĞ, ESRA ŞENTÜRK, **Mustafa Gül**
Archives of basic and clinical research, Cilt 2, Sayı 2, ss. 59–64 · DOI: [10.5152/abcr.2020.03](https://doi.org/10.5152/abcr.2020.03)
Derleme · Ulusal
19. **Oxidative stress before and after surgery in benign prostatic hyperplasia patients** (2019)
Mehlika Ercan, Hamit Hakan Alp, Huseyin Kocaturk, Nuri BAKAN, **Mustafa Gül**
ANDROLOGIA, Cilt 51, Sayı 8 · DOI: [10.1111/and.13326](https://doi.org/10.1111/and.13326)
Tam Makale · Uluslararası
20. **New phenolic Mannich bases with piperazines and their bioactivities** (2019)
Halise İnci Gül, Mehtap TUĞRAK, **Mustafa Gül**, Sertac MAZLUMOĞLU, Hiroshi Sakagami, İlhami Gülçin, Claudiu T. Supuran
Bioorganic Chemistry, Cilt 90 · DOI: [10.1016/j.bioorg.2019.103057](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2019.103057)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Reactive Oxygen Species: the Dual Role in Physiological and Pathological Conditions of the Human Body** (2018)
Sanaa K. Bardaweel, **Mustafa Gül**, Muhammad Alzweiri, Aman Ishaqat, Husam A. ALSalamat, Rasha M. Bashatwah
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 50, Sayı 3, ss. 193–201 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2018.17397](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2018.17397)
Derleme · Uluslararası
22. **Anticancer effects of new dibenzenesulfonamides by inducing apoptosis and autophagy pathways and their carbonic anhydrase inhibitory effects on hCA I, hCA II, hCA IX, hCA XII isoenzymes.** (2018)
Halise İnci Gül, Cem YAMALI, M BULBULLER, PB KIRMIZIBAYRAK, **Mustafa Gül**, A ANGELI, S BUA, CT SUPURAN
Bioorganic Chemistry, Cilt 78, ss. 290–297 · DOI: [10.1016/j.bioorg.2018.03.027](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2018.03.027)
Tam Makale · Uluslararası

23. **Curcumin analogue 1,5-bis(4-hydroxy-3-((4-methylpiperazin-1-yl)methyl)phenyl)penta-1,4-dien-3-one mediates growth arrest and apoptosis by targeting the PI3K/AKT/mTOR and PKC-theta signaling pathways in human breast carcinoma cells.** (2018)
Gamal Badr, Halise İnci Gül, Cem YAMALI, AAM MOHAMED, BM BADR, **Mustafa Gül**, Markeb Abo, El-Maali Abo
Bioorganic Chemistry, Cilt 78, ss. 46-57 · DOI: [10.1016/j.bioorg.2018.03.006](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2018.03.006)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Is Oxytocin Proper for Cancer Adjuvant Therapy?** (2018)
ALI TAGHIZADEHGHAALEHJOUGHİ, Betül Cicek, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Mustafa Gül**
Proceedings, Cilt 2, s. 1582 · DOI: [10.3390/proceedings2251582](https://doi.org/10.3390/proceedings2251582)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Synthesis and Cytotoxicities of New Azafluorenones with Apoptotic Mechanism of Action and Cell Cycle Analysis** (2018)
Halise İnci Gül, Mehtap TUĞRAK, **Mustafa Gül**, Hiroshi SAKAGAMI, Naoki UMEMURA, Barış Anıl
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 18, Sayı 12, ss. 1770-1778 · DOI: [10.2174/1871520618666180525085445](https://doi.org/10.2174/1871520618666180525085445)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Cytotoxicities of novel hydrazone compounds with pyrrolidinemoiety: inhibition of mitochondrial respiration may be a possible mechanism of action for the cytotoxicity of new hydrazones** (2018)
Kaan Küçüköğlu, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Rengül Çetin Atalay, Bernard Geny
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, Cilt 27, ss. 2116-2124
Tam Makale · Uluslararası
27. **Microwave-assisted synthesis and bioevaluation of new sulfonamides.** (2017)
Halise İnci Gül, Cem YAMALI, Fatma Yeşilyurt, H SAKAGAMI, Kaan KUCUKOGLU, İlhami Gülçin, **Mustafa Gül**, CT SUPURAN
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 32, ss. 369-374 · DOI: [10.1080/14756366.2016.1254207](https://doi.org/10.1080/14756366.2016.1254207)
Tam Makale · Uluslararası
28. **THE EFFECTS OF NARINGIN AND OZONE IN HEPATIC ISCHEMIA REPERFUSION INJURY: AN EXPERIMENTAL STUDY** (2017)
CEBRAİL GÜRSUL, Kemal Peker, Abdulkadir Coban, HASAN KILIÇGÜN, İLYAS SAYAR, FAZİLE NUR EKİNCİ AKDEMİR, MURAT ÇANKAYA, **Mustafa Gül**
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 26, Sayı 7, ss. 4375-4382
Tam Makale · Uluslararası
29. **Synthesis and Cytotoxic Activities of Difluoro-Dimethoxy Chalcones.** (2017)
Cem YAMALI, Halise İnci Gül, DO OZGUN, H Sakagam, Naoki Umemura, Cavit Kazaz, **Mustafa Gül**
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 17, ss. 1426-1433 · DOI: [10.2174/1871520617666170327123909](https://doi.org/10.2174/1871520617666170327123909)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Protective effect of Naringin on experimental hindlimb ischemia/reperfusion injury in rats** (2016)
CEBRAİL GÜRSUL, Fazile Nur Ekinçi Akdemir, Turan Akkoyun, İsmail Can, **Mustafa Gül**, İlhami Gülçin
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 31, ss. 56-61 · DOI: [10.3109/14756366.2016.1167050](https://doi.org/10.3109/14756366.2016.1167050)
Tam Makale · Uluslararası

31. **Investigation of the Effects of Some Catecholamines on the Activity of Carbonic Anhydrase Enzyme Purified from Bovine Kidney Tissue** (2016)
Hilal Urcar, ESRA ŞENTÜRK, MURAT ŞENTÜRK, **Mustafa Gül**, Serap YILDIRIM
ACTA PHYSIOLOGICA, Cilt 218, s. 57
Makale · Uluslararası
32. **Bovine Liver Tissue on Glutathione Reductase Enzyme Determination of Effects of Thiamine, Tyrosine, Dopamine and Adrenaline** (2016)
ESRA ŞENTÜRK, Hilal Urcar, MURAT ŞENTÜRK, Serap YILDIRIM, **Mustafa Gül**
ACTA PHYSIOLOGICA, Cilt 218, s. 58
Makale · Uluslararası
33. **The Codes of Publication Policy of the Eurasian Journal of Medicine: Parameters for a Stable and Sustainable Journal** (2016)
Sabri Selçuk Atamanalp, Metin AKGUN, Abdulmecit Kantarcı, Muhammet Hamidullah Uyanık, Hamit ACEMOGLU, Hülya AKSOY, Meltem Alkan Melikoğlu, Mücahit EMET, **Mustafa Gül**
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 48, Sayı 2, s. 75 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2016.92](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2016.92)
Editöre Mektup · Uluslararası
34. **Cytotoxicity of Hydrazones of Morpholine Bearing Mannich Bases Towards Huh7 and T47D Cell Lines and Their Effects on Mitochondrial Respiration** (2016)
K KUCUKOGLU, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Rengul Cetin-Atalay, Yosra Baratli, Bernard Geny
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, Cilt 13, Sayı 8, ss. 734-741 · DOI: [10.2174/1570180813666160113002907](https://doi.org/10.2174/1570180813666160113002907)
Tam Makale · Uluslararası
35. **Hepatoprotective Effect of 17 beta-Estradiol as Antioxidant Modulators Against Stress Damage** (2015)
S Can, G Cıgsar, Fatma Gür, Karamese Aksak, Jale Sellı, G Bacak, Semin Gedikli, Gz Sahın, Serdar Yığıt, İ Can, **Mustafa Gül**
Hepatitis Monthly, Cilt 15, Sayı 2 · DOI: [10.5812/hepatmon.22633](https://doi.org/10.5812/hepatmon.22633)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Synthesis of new N,N'-bis[1-aryl-3-(piperidine-1-yl)propylidene]hydrazine dihydrochlorides and evaluation of their cytotoxicity against human hepatoma and breast cancer cells.** (2014)
Kaan KUCUKOGLU, Halise İnci Gül, R CETIN-ATALAY, Y BARATLI, AL CHARLES, M SUKUROGLU, **Mustafa Gül**, B GENY
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 29, s. 420 · DOI: [10.3109/14756366.2013.795562](https://doi.org/10.3109/14756366.2013.795562)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Increased Susceptibility to Apoptosis and Growth Arrest of Human Breast Cancer Cells Treated by a Snake Venom-Loaded Silica Nanoparticles** (2014)
Gamal Badr, Douaa Sayed, Doaa Maximous, Amany O. Mohamed, **Mustafa Gül**
CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, Cilt 34, Sayı 5, ss. 1640-1651 · DOI: [10.1159/000366366](https://doi.org/10.1159/000366366)
Tam Makale · Uluslararası
38. **The Design and Cytotoxic Evaluation of Some 1-Aryl-3-isopropylamino-1-propanone Hydrochlorides towards Human Huh-7 Hepatoma Cells** (2011)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, Rengul Cetin-Atalay, Umashankar Das, Ertan Şahin, **Mustafa Gül**, Cavit Kazaz, Jonathan R. Dimmock
Archiv der Pharmazie, Cilt 344, Sayı 5, ss. 333-339 · DOI: [10.1002/ardp.201000194](https://doi.org/10.1002/ardp.201000194)
Tam Makale · Uluslararası

39. **Synthesis of some Mannich bases with dimethylamine and their hydrazones and evaluation of their cytotoxicity against Jurkat cells** (2011)
Kaan Kucukoglu, **Mustafa Gül**, Mustafa ATALAY, Ebru Mete, Cavit Kazaz, Osmo HANNINEN, Halise İnci Gül
Arzneimittel-Forschung, Cilt 61, Sayı 6, ss. 366–371
Tam Makale · Uluslararası
40. **Biological Activity of 1-Aryl-3-phenethylamino-1-propanone Hydrochlorides and 3-Aroyl-4-aryl-1-phenethyl-4-piperidinols on PC-3 Cells and DNA Topoisomerase I Enzyme** (2010)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, Pakize Canturk, ZEKİ TOPÇU, Bulbul Pandit, **Mustafa Gül**, Pui-Kai Li
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, Cilt 65, ss. 647–652 · DOI: [10.1515/znc-2010-11-1203](https://doi.org/10.1515/znc-2010-11-1203)
Tam Makale · Uluslararası
41. **Vitamin E and Hippophea rhamnoides L. extract reduce nicotine-induced oxidative stress in rat heart.** (2010)
K GUMUSTEKIN, S TAYSI, Handan ALP, Osman AKTAS, N OZTASAN, Fatih AKCAY, Halis SULEYMAN, S AKAR, S DANE, **Mustafa Gül**
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, Cilt 28, s. 329 · DOI: [10.1002/cbf.1663](https://doi.org/10.1002/cbf.1663)
Tam Makale · Uluslararası
42. **Hippophae rhamnoides attenuates nicotine-induced oxidative stress in rat liver.** (2010)
S TAYSI, K GUMUSTEKIN, B DEMIRCAN, Osman AKTAS, N OZTASAN, Fatih AKCAY, Halis SULEYMAN, S AKAR, S DANE, **Mustafa Gül**
Pharmaceutical biology, Cilt 48, s. 488 · DOI: [10.3109/13880200903179707](https://doi.org/10.3109/13880200903179707)
Tam Makale · Uluslararası
43. **Evaluation of the anti-inflammatory activity of N,N '-bis(3-dimethylamino-1-phenyl-propylidene) hydrazine dihydrochloride** (2009)
Halise İnci Gül, Halis Suleyman, **Mustafa Gül**
Pharmaceutical biology, Cilt 47, Sayı 10, ss. 968–972 · DOI: [10.1080/13880200902967961](https://doi.org/10.1080/13880200902967961)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Iodine and magnesium levels in maternal and umbilical cord blood of preeclamptic and normal pregnant women.** (2009)
Bünyamin BOREKCI, Mine Gülaboğlu, **Mustafa Gül**
Biological Trace Element Research, Cilt 129, ss. 1–8 · DOI: [10.1007/s12011-008-8278-5](https://doi.org/10.1007/s12011-008-8278-5)
Tam Makale · Uluslararası
45. **Cytotoxic activity of 4'-hydroxychalcone derivatives against Jurkat cells and their effects on mammalian DNA topoisomerase I.** (2009)
Halise İnci Gül, M CIZMECIOGLU, S ZENCİR, **Mustafa Gül**, P CANTURK, M ATALAY, Z TOPCU
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 24, s. 804 · DOI: [10.1080/14756360802399126](https://doi.org/10.1080/14756360802399126)
Tam Makale · Uluslararası
46. **Cytotoxicity of 1-Aryl-3-buthylamino-1-propanone Hydrochlorides against Jurkat and L6 Cells** (2009)
Mustafa Gül, Ebru Mete, Mustafa ATALAY, Mustafa ARIK, Halise İnci Gül
Arzneimittel-Forschung, Cilt 59, Sayı 7, ss. 364–369
Tam Makale · Uluslararası

47. **Endurance training attenuates the oxidative stress due to acute exhaustive exercise in rat liver.** (2008)
S TAYSI, N OZTASAN, H EFE, MF POLAT, K GUMUSTEKIN, Erdinç Şıktar, E CANAKCI, Fatih AKCAY, S DANE, **Mustafa Gül**
Acta physiologica Hungarica, Cilt 95, s. 337 · DOI: [10.1556/aphysiol.95.2008.4.2](https://doi.org/10.1556/aphysiol.95.2008.4.2)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Synthesis and cytotoxicity of novel 3-aryl-1-(3'-dibenzylaminomethyl-4'-hydroxyphenyl)-propenones and related compounds.** (2008)
Halise İnci Gül, Kadir Özden YERDELEN, U DAS, **Mustafa Gül**, B PANDIT, PK LI, JR DIMMOCK
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, Cilt 56, s. 1675 · DOI: [10.1248/cpb.56.1675](https://doi.org/10.1248/cpb.56.1675)
Tam Makale · Uluslararası
49. **Effects of nicotine and vitamin E on 6-phosphogluconate dehydrogenase activity in some rat tissues in vivo and in vitro.** (2008)
M CIFTCI, H YILMAZ, TA COBAN, **Mustafa Gül**, K GUMUSTEKIN, S DANE
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 23, s. 261 · DOI: [10.1080/14756360701505559](https://doi.org/10.1080/14756360701505559)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Effect of some bis Mannich bases and corresponding piperidinols on DNA topoisomerase I.** (2008)
P CANTURK, Kaan KUCUKOGLU, Z TOPCU, **Mustafa Gül**, Halise İnci Gül
Arzneimittel-Forschung, Cilt 58, s. 686
Tam Makale · Uluslararası
51. **Synthesis of 4'-hydroxy-3'-piperidinomethylchalcone derivatives and their cytotoxicity against PC-3 cell lines** (2007)
Halise İnci Gül, Kadir O. YERDELEN, **Mustafa Gül**, Umashankar DAS, Bulbul PANDIT, Pui-Kai LI, Hasan Seçen, Fikrettin SAHİN
Archiv der Pharmazie, Cilt 340, Sayı 4, ss. 195–201 · DOI: [10.1002/ardp.200600072](https://doi.org/10.1002/ardp.200600072)
Tam Makale · Uluslararası
52. **Effects of nicotine and vitamin E on glutathione reductase activity in some rat tissues in vivo and in vitro** (2007)
Mustafa Erat, M CIFTCI, K GUMUSTEKIN, **Mustafa Gül**
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 554, ss. 92–97 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2006.10.008](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2006.10.008)
Tam Makale · Uluslararası
53. **Effects of endurance training on gonadal fat pad and ventricular mass in rat** (2007)
N. Oztasan, Handan Timur, Erdinç Şıktar, K. Gumustekin, S. Akar, S. Dane, **Mustafa Gül**
BIOLOGY OF SPORT, Sayı 3, ss. 265–273
Tam Makale · Uluslararası
54. **Anti-inflammatory activity of bis(3-aryl-3-oxo-propyl)methylamine hydrochloride in rat.** (2007)
Halis SULEYMAN, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, M ALKAN, F GOCER
BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, Cilt 30, s. 63 · DOI: [10.1248/bpb.30.63](https://doi.org/10.1248/bpb.30.63)
Tam Makale · Uluslararası
55. **Blood and urine iodine levels in patients with gastric cancer.** (2006)
Mine Gülaboğlu, L YILDIZ, **Mustafa Gül**, Fikret CELEBI, K PEKER
Biological Trace Element Research, Cilt 113, s. 261 · DOI: [10.1385/bter:113:3:261](https://doi.org/10.1385/bter:113:3:261)
Tam Makale · Uluslararası

56. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities erythrocytes and plasma of rats.** (2006)
Zekai Halıcı, Fatma Gür, Nazan AYDIN, Mine Gülaboğlu, **Mustafa Gül**, Halis SÜLEYMAN
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Cilt 16, Sayı 4, ss. 246–247
Makale · Uluslararası
57. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in kidney tissue of rats.** (2006)
Mine Gülaboğlu, Zekai Halıcı, Nazan AYDIN, Elif Çadırcı, **Mustafa Gül**, Halis SÜLEYMAN
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Cilt 16, Sayı 4, ss. 247–248
Makale · Uluslararası
58. **Effects of endurance training and acute exhaustive exercise on antioxidant defense mechanisms in rat heart.** (2006)
Mustafa Gül, B DEMIRCAN, S TAYSI, N OZTASAN, K GUMUSTEKIN, Erdiñ Şıktar, MF POLAT, S AKAR, Fatih AKCAY, S DANE
Comparative biochemistry and physiology. Part A, Molecular & integrative physiology, Cilt 143, s. 239 · DOI: [10.1016/j.cbpa.2005.12.001](https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2005.12.001)
Tam Makale · Uluslararası
59. **Effects of nicotine and vitamin E on glucose 6-phosphate dehydrogenase activity in some rat tissues in vivo and in vitro** (2005)
K Gumustekin, M Ciftci, A Coban, S Altıkat, Osman Aktas, **Mustafa Gül**, Handan Timur, S Dane
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Sayı 5, ss. 497–502 · DOI: [10.1080/14756360500277384](https://doi.org/10.1080/14756360500277384)
Tam Makale · Uluslararası
60. **The effects of some Mannich bases on heat shock proteins HSC70 and GRP75, and thioredoxin and glutaredoxin levels in Jurkat cells.** (2005)
Mustafa Gül, M ATALAY, Halise İnci Gül, C NAKAO, J LAPPALAINEN, O HÄNNINEN
Toxicology in vitro : an international journal published in association with BIBRA, Cilt 19, s. 573 · DOI: [10.1016/j.tiv.2005.03.004](https://doi.org/10.1016/j.tiv.2005.03.004)
Tam Makale · Uluslararası
61. **Evaluation of antimicrobial activities of several mannich bases and their derivatives.** (2005)
Halise İnci Gül, F SAHIN, **Mustafa Gül**, S OZTURK, Kadir Özden YERDELEN
Archiv der Pharmazie, Cilt 338, s. 335 · DOI: [10.1002/ardp.200400962](https://doi.org/10.1002/ardp.200400962)
Tam Makale · Uluslararası
62. **Effects of nicotine and vitamin E on carbonic anhydrase activity in some rat tissues in vivo and in vitro.** (2005)
M CIFTCI, Melik Bülbül, **Mustafa Gül**, K GUMUSTEKIN, S DANE, Halis SULEYMAN
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, Cilt 20, s. 103 · DOI: [10.1080/14756360400002098](https://doi.org/10.1080/14756360400002098)
Tam Makale · Uluslararası
63. **Estrogen supplementation failed to attenuate biochemical indices of neutrophil infiltration or damage in rat skeletal muscles following ischemia.** (2005)
PM TIIDUS, M DELLER, E BOMBARDIER, **Mustafa Gül**, XL LIU
Biological research, Cilt 38, s. 213 · DOI: [10.4067/s0716-97602005000200011](https://doi.org/10.4067/s0716-97602005000200011)
Tam Makale · Uluslararası

64. **Effects of some antibiotics on activity of glucose-6-phosphate dehydrogenase from human erythrocytes in vitro and effect of isepamicin sulfate on activities of antioxidant enzymes in rat erythrocytes** (2005)
Ismail Ozmen, Ömer İrfan Küfrevioğlu, **Mustafa Gül**
Drug and chemical toxicology, Cilt 28, Sayı 4, ss. 433-445 · DOI: [10.1080/01480540500262854](https://doi.org/10.1080/01480540500262854)
Tam Makale · Uluslararası
65. **Comparison of iodine contents in gastric cancer and surrounding normal tissues.** (2005)
Mine Gülaboğlu, L YILDIZ, Fikret CELEBI, **Mustafa Gül**, K PEKER
Clinical chemistry and laboratory medicine, Cilt 43, s. 581 · DOI: [10.1515/ccm.2005.101](https://doi.org/10.1515/ccm.2005.101)
Tam Makale · Uluslararası
66. **Biological evaluation and structure-activity relationships of bis-(3-aryl-3-oxo-propyl)-methylamine hydrochlorides and 4-aryl-3-arylcarbonyl-1-methyl-4-piperidinol hydrochlorides as potential cytotoxic agents and their alkylating ability towards cellular glutathione in human leukemic T cells.** (2005)
Mustafa Gül, Halise İnci Gül, U DAS, O HANNINEN
Arzneimittel-Forschung, Cilt 55, s. 332 · DOI: [10.1055/s-0031-1296868](https://doi.org/10.1055/s-0031-1296868)
Tam Makale · Uluslararası
67. **Hippophae rhamnoides L.: chromatographic methods to determine chemical composition, use in traditional medicine and pharmacological effects.** (2004)
VB GULIYEV, **Mustafa Gül**, A YILDIRIM
Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, Cilt 812, ss. 291-307 · DOI: [10.1016/j.jchromb.2004.08.047](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2004.08.047)
Tam Makale · Uluslararası
68. **Endurance training attenuates exercise-induced oxidative stress in erythrocytes in rat** (2004)
Nuray Oztasan, Seyithan Taysı, Kenan Gumustekin, Konca Altınkaynak, Omer Aktas, Handan Timur, Erdiñ Şıktar, Sait Keles, Sedat Akar, Fatih Akcay, Senol Dane, **Mustafa Gül**
EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, Sayı 5-6, ss. 622-627 · DOI: [10.1007/s00421-003-1029-6](https://doi.org/10.1007/s00421-003-1029-6)
Tam Makale · Uluslararası
69. **Vitamin E but not Hippophaea rhamnoides L. prevented nicotine-induced oxidative stress in rat brain** (2003)
K Gumustekin, K Altınkaynak, Handan Timur, S Taysı, N Oztasan, Mf Polat, Fatih Akcay, Halis Suleyman, S Dane, **Mustafa Gül**
Human & experimental toxicology, Sayı 8, ss. 425-431 · DOI: [10.1191/0960327103ht383oa](https://doi.org/10.1191/0960327103ht383oa)
Tam Makale · Uluslararası
70. **Endurance training and glutathione-dependent antioxidant defense mechanism in heart of the diabetic rats.** (2003)
Mustafa Gül, M ATALAY, O HÄNNINEN
Journal of sports science & medicine, Cilt 2, ss. 52-61
Tam Makale · Uluslararası
71. **Cytotoxicity of some azines of acetophenone derived mono-Mannich bases against Jurkat cells.** (2003)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, J VEPSÄLAINEN, E ERCIYAS, O HÄNNINEN
BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, Cilt 26, s. 631 · DOI: [10.1248/bpb.26.631](https://doi.org/10.1248/bpb.26.631)
Tam Makale · Uluslararası

72. **Toxicity of some bis Mannich bases and corresponding piperidinols in the brine shrimp (*Artemia salina*) bioassay.** (2003)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, E ERCİYAS
Journal of applied toxicology : JAT, Cilt 23, s. 53 · DOI: [10.1002/jat.887](https://doi.org/10.1002/jat.887)
Tam Makale · Uluslararası
73. **Oxidant/antioxidant status in blood of patients with malignant breast tumour and benign breast disease.** (2002)
MF POLAT, S TAYSI, **Mustafa Gül**, O CIKMAN, I YILMAZ, Ebubekir BAKAN, F ERDOĞAN
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, Cilt 20, s. 327 · DOI: [10.1002/cbf.980](https://doi.org/10.1002/cbf.980)
Tam Makale · Uluslararası
74. **Beneficial effects of *Hippophae rhamnoides* L. on nicotine induced oxidative stress in rat blood compared with vitamin E** (2002)
Halis Suleyman, K Gumustekin, S Taysi, S Keles, N Oztasan, Osman Aktas, K Altinkaynak, Handan Timur, Fatih Akcay, S Akar, S Dane, **Mustafa Gül**
BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, Sayı 9, ss. 1133-1136 · DOI: [10.1248/bpb.25.1133](https://doi.org/10.1248/bpb.25.1133)
Tam Makale · Uluslararası
75. **Serum oxidant/antioxidant status of patients with systemic lupus erythematosus.** (2002)
S TAYSI, **Mustafa Gül**, RA SARI, Fatih AKCAY, Nuri BAKAN
Clinical chemistry and laboratory medicine, Cilt 40, s. 684 · DOI: [10.1515/cclm.2002.117](https://doi.org/10.1515/cclm.2002.117)
Tam Makale · Uluslararası
76. **Effects of endurance training on tissue glutathione homeostasis and lipid peroxidation in streptozotocin-induced diabetic rats.** (2002)
Mustafa Gül, DE LAAKSONEN, M ATALAY, L VIDER, O HÄNNINEN
Scandinavian journal of medicine & science in sports, Cilt 12, s. 163 · DOI: [10.1034/j.1600-0838.2002.120307.x](https://doi.org/10.1034/j.1600-0838.2002.120307.x)
Tam Makale · Uluslararası
77. **Effects of Mannich bases on cellular glutathione and related enzymes of Jurkat cells in culture conditions.** (2002)
Mustafa Gül, Halise İnci Gül, O HÄNNINEN
Toxicology in vitro : an international journal published in association with BIBRA, Cilt 16, s. 107 · DOI: [10.1016/s0887-2333\(01\)00115-1](https://doi.org/10.1016/s0887-2333(01)00115-1)
Tam Makale · Uluslararası
78. **Lipid peroxidation, some extracellular antioxidants, and antioxidant enzymes in serum of patients with rheumatoid arthritis.** (2002)
S TAYSI, Fazlı POLAT, **Mustafa Gül**, RA SARI, Ebubekir BAKAN
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, Cilt 21, s. 200 · DOI: [10.1007/s00296-001-0163-x](https://doi.org/10.1007/s00296-001-0163-x)
Tam Makale · Uluslararası
79. **Cytotoxic activities of some mono and bis Mannich bases derived from acetophenone in brine shrimp bioassay.** (2002)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, O HÄNNINEN
Arzneimittel-Forschung, Cilt 52, s. 840 · DOI: [10.1055/s-0031-1299977](https://doi.org/10.1055/s-0031-1299977)
Tam Makale · Uluslararası

80. **Syntheses and stability studies of some Mannich bases of acetophenones and evaluation of their cytotoxicity against Jurkat cells.** (2002)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, E ERCIYAS
Arzneimittel-Forschung, Cilt 52, s. 628 · DOI: [10.1055/s-0031-1299942](https://doi.org/10.1055/s-0031-1299942)
Tam Makale · Uluslararası
81. **Effect of acetophenone derived Mannich bases on cellular glutathione level in Jurkat cells. A possible mechanism of action.** (2001)
Mustafa Gül, Halise İnci Gül, J VEPSALAINEN, E ERCIYAS, O HANNINEN
Arzneimittel-Forschung, Cilt 51, s. 679 · DOI: [10.1055/s-0031-1300100](https://doi.org/10.1055/s-0031-1300100)
Tam Makale · Uluslararası
82. **Antifungal activity of some mono, bis and quaternary Mannich bases derived from acetophenone.** (2001)
Halise İnci Gül, T OJANEN, J VEPSALAINEN, **Mustafa Gül**, E ERCIYAS, O HANNINEN
Arzneimittel-Forschung, Cilt 51, s. 72 · DOI: [10.1055/s-0031-1300005](https://doi.org/10.1055/s-0031-1300005)
Tam Makale · Uluslararası
83. **Selenium supplementation sensitizes renca cells to tert-butylhydroperoxide induced loss of viability.** (2000)
Mustafa Gül, S TEMOÇIN, O HÄNNINEN
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, Cilt 38, s. 1020
Tam Makale · Uluslararası
84. **Cellular and clinical implications of glutathione.** (2000)
Mustafa Gül, FZ KUTAY, S TEMOÇIN, O HANNINEN
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, Cilt 38, s. 625
Tam Makale · Uluslararası
85. **Cytotoxic activities of mono and bis Mannich bases derived from acetophenone against Renca and Jurkat cells.** (2000)
Halise İnci Gül, J VEPSALAINEN, **Mustafa Gül**, E ERCIYAS, O HANNINEN
Pharmaceutica acta Helvetiae, Cilt 74, s. 393 · DOI: [10.1016/s0031-6865\(00\)00022-4](https://doi.org/10.1016/s0031-6865(00)00022-4)
Tam Makale · Uluslararası
86. **Alpha-lipoic acid supplementation: tissue glutathione homeostasis at rest and after exercise.** (1999)
S KHANNA, M ATALAY, DE LAAKSONEN, **Mustafa Gül**, S ROY, CK SEN
Journal of applied physiology (Bethesda, Md. : 1985), Cilt 86, s. 1191 · DOI: [10.1152/jappl.1999.86.4.1191](https://doi.org/10.1152/jappl.1999.86.4.1191)
Tam Makale · Uluslararası
87. **Cigarette smoking, eating behaviour, blood haematocrit level and body mass index.** (1995)
E BESER, SH BAYTAN, D AKKOYUNLU, **Mustafa Gül**
Ethiopian Medical Journal, Cilt 33, s. 155
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- 1. Bromelain Enhances The Effect of Low Dose L-Dopa On Motor Impairment in Experimental Parkinson's Disease (2023)**
Betül Çiçek, **Mustafa Gül**, Ali Taghizadehghalehjoughi, Ufuk Okay, Irmak Ferah Okay, Muhammed Sait Ertuğrul, İsmail Çağrı Aydın, Cemil Bayram, Yusuf Kemal Arslan, Ahmet Hacımüftüoğlu
13th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, 26.08.2023 – 27.08.2023, ss. 1310-1316, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. Therapeutic potential of bromelain in 6-hydroxydopamine rat model of Parkinson's disease (2020)**
Betül Çiçek, **Mustafa Gül**, Ali Taghizadehghalehjoughi, Ufuk Okay, Serkan Yıldırım, Irmak Ferah Okay, Muhammed Sait Ertuğrul, İsmail Çağrı Aydın, Cemil Bayram, Yusuf Kemal Arslan, Ahmet Hacımüftüoğlu
33rd ECNP, Utrecht, 12.09.2020 – 15.09.2020, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Hollanda
- 3. Deneyisel Hipertiroidi Oluşturulan Sıçanlarda Melatonin Uygulamasının Torasik Aortun Vasomotor Aktiviteleri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi (2019)**
Hilal Üstündağ, **Mustafa Gül**
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, Aydın, 31.10.2019 – 03.11.2019, s. 109, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
- 4. The Effect of Deinoxanthine on the Susceptibility of Breast Cancer Cells to Tamoxifen (2019)**
BETÜL ÇİÇEK, MEHMET KUZUCU, Ahmet Hacımüftüoğlu, Mostafa Abd El Aty, **Mustafa Gül**
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, 31.10.2019 – 03.11.2019, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
- 5. Bromelain Makes Glioblastoma Multiforme Cells Susceptible to the Temozolomide Cytotoxicity by Affecting the Activities of Carbonic Anhydrase and Some Antioxidant Enzymes (2019)**
Betül Çiçek, **Mustafa Gül**, Ali Taghizadehghalehjoughi, Ufuk Okay, Uğur Durmuş, Fatma Yeşilyurt, Mostafa Abd El Aty, Ahmet Hacımüftüoğlu
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, 31.10.2019 – 03.11.2019, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
- 6. Pirogallol maddesinin nöron koruyucu ve antikanser etkilerinin araştırılması: in vitro çalışma (2019)**
BETÜL ÇİÇEK, ALİ TAGHİZADEHGHAE, ESRA ŞENTÜRK, MURAT ŞENTÜRK, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Mustafa Gül**
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, 04.04.2019 – 07.04.2019, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
- 7. Gliserol Guaiacol maddesinin nöron koruyucu ve antikanser etkilerinin araştırılması: in vitro deney (2019)**
BETÜL ÇİÇEK, ALİ TAGHİZADEHGHAE, ESRA ŞENTÜRK, MURAT ŞENTÜRK, **Mustafa Gül**, Ahmet Hacımüftüoğlu
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, 04.04.2019 – 07.04.2019, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
- 8. MELATONİNİN DAMAR DÜZ KAS KONTRAKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ (2018)**
HİLAL ÜSTÜNDAĞ, ESRA ŞENTÜRK, **Mustafa Gül**
UMTEB IV. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, 07.12.2018 – 08.12.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **Responses of Aortic Ring Vascular Smooth Muscle in Rats with Hyperthyroidism to Phenylephrine and Potassium Chloride** (2018)
HİLAL ÜSTÜNDAĞ, ESRA ŞENTÜRK, Fikret Çelebi, **Mustafa Gül**
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Antalya, 01.11.2018 – 04.11.2018, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
10. **Is Oxytocin Proper for Cancer Adjuvant Therapy?** (2018)
ALI Taghizadehghalehjoughi, BETÜL ÇİÇEK, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Mustafa Gül**
2nd International Cell Death Research Congress, 01.11.2018 – 04.11.2018, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası
11. **COMPARING THE EFFECTS OF POLYHEXANIDE, POLOXAMER AND COMFREY (SYMPHYTUM OFFICINALE L.) ON THE TREATMENT OF THIRD-DEGREE BURN OF RATS** (2018)
SELVİNAZ YAKAN, YUSUF KENAN DAĞLIOĞLU, KIVILCIM EREN ERDOĞAN, **Mustafa Gül**, FAZİLE NUR EKİNCİ AKDEMİR, İlhami Gülçin
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), September 5-9, 2018 Belgrade, Serbia, 05.09.2018 – 09.09.2018, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
12. **PP2-54 Evaluation of Oxidative Stress Before and After Surgery in Patients with Benign Prostatic Hyperplasia** (2017)
Mehlika Ercan, HAMİT HAKAN ALP, HÜSEYİN KOCATÜRK, NURİ BAKAN, **Mustafa Gül**
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, 19.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
13. **The role of p-Coumaric acid in methotrexate-induced neurotoxicity.** (2017)
FAZİLE NUR EKİNCİ AKDEMİR, Yasin Bayır, **Mustafa Gül**, ÇİĞDEM BİNGÖL
FEPS 17, 13.09.2017 – 16.09.2017, ss. 114–161, Özet bildirir · DOI: [10.1111/apha.12940](https://doi.org/10.1111/apha.12940)
Poster · Uluslararası
14. **Role of Eugenol in the Amelioration of Peptic Ulcers in Indomethacin Induced Rats** (2017)
FAZİLE NUR EKİNCİ AKDEMİR, CEBRAİL GÜRSUL, **Mustafa Gül**, İlhami Gülçin
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, 18.04.2017 – 21.04.2017, s. 353, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **DEĞİŞEN KOŞULLARDA FİZYOLOJİDE ÖĞRENCİ UYGULAMALARI** (2014)
AYŞE MELİKE ŞAHİNER, ÇİĞDEM ALTINSAAT, Hüda Diken, Sibel Dinçer, AYŞEN ERDEM, Hasan Serdar Gergerlioğlu, **Mustafa Gül**, MAKBULE İLGİ ŞEMİN, KUBİLAY UZUNER, Berrak Çağlayan Yeğen
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 02.09.2014 – 06.09.2014, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
16. **HEPATOSİTLERDE STRES HASARINA KARŞI BİR ANTİOKSİDAN AJAN OLAN ÖSTROJENİN ETKİSİ** (2014)
SERPİL CAN, SELİNA AKSAK KARAMEŞE, Fatma Özabacıgil Gür, GÜLŞEN ÇİĞŞAR, JALE SELLİ, gülsüm bacak, SEMİN GEDİKLİ, GÖNÜL ZİŞAN ŞAHİN, SERDAR YİĞİT, İSMAİL CAN, **Mustafa Gül**
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, 02.09.2014 – 06.09.2014, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye

17. **Siçanlarda deneysel oluşturulan alt ekstremite iskemi-reperfüzyon hasarında leflunomidin koruyucu etkinliği** (2013)
Cebrail Gürsul, Fazile Nur Ekinci Akdemir, Hurrem Turan Akkoyun, İsmail Can, Tuncer Nacar, **Mustafa Gül**
39. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, Ankara, 11.09.2013 – 13.09.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
18. **TİROİD DİSFONKSİYONUNDA SERUM APELİN DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2013)
Arzu Şahin, **Mustafa Gül**, Ömer Akyol, Elif Şimşek, Fikret Çelebi, Akar Karakoç
39. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, Ankara, 11.09.2013 – 13.09.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
19. **Alt ekstremite iskemi-reperfüzyon hasarına karşı Silymarin'in koruyucu etkinliğinin araştırılması** (2013)
Fazile Nur Ekinci Akdemir, Cebrail Gürsul, Hurrem Turan Akkoyun, Serpil Can, İlhami Gülçin, **Mustafa Gül**
39. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, Ankara, 11.09.2013 – 13.09.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
20. **Alt ekstremite iskemi-reperfüzyon hasarına karşı Naringin'in koruyucu etkinliğinin araştırılması** (2013)
Cebrail Gürsul, Fazile Nur Ekinci Akdemir, Hurrem Turan Akkoyun, İsmail Can, İlhami Gülçin, **Mustafa Gül**
39. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, Ankara, 11.09.2013 – 13.09.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
21. **Effects of Estrogen on Eccentric Exercise Induced Skeletal Muscle Damage** (2011)
SERPİL CAN, Fatma Gür, İSMAİL CAN, KENAN GÜMÜŞTEKİN, SERAP YILDIRIM, ALİ KARADENİZ, BÜNYAMİ ÜNAL, **Mustafa Gül**
Joint Congress op FEBS and Turkish Society of Physiological Sciences, İstanbul, 03.10.2011 – 09.10.2011, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
22. **The Effect of 1-Aryl-3-Phenethylamino-1-Propanone Hydrochlorides and 3-Aroyl-4-Aryl-1-Phenethyl-4-Piperidinols on DNA Topoisomerase I** (2010)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, Pakize Cantürk, Zeki Topçu, **Mustafa Gül**
IPSMPS 2010 International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences, İzmir, 24.06.2010 – 27.06.2010, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
23. **Cytotoxic Activities of Some Mannich Bases Against PC 3 Cells** (2010)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, BULBUL PANDIT, PUI KAI LI
IPSMPS 2010 International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences, İzmir, 24.06.2010 – 27.06.2010, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **Cytotoxicity of 1-Aryl-3-dimethylamino-1-propanone Hydrochlorides and Corresponding Azine Derivatives against Jurkat Cells** (2010)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Mustafa Atalay, Kaan Küçükoglu, Ebru Mete, Cavit Kazaz
14th Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry (14th HSMC), Thessaloniki, 23.04.2010 – 25.04.2010, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Yunanistan
25. **Cytotoxicity of 1-aryl-3-phenethylamino-1-propanone hydrochlorides and 3-aroyl-4-aryl-1-phenethyl-4-piperidinols against PC-3 cells** (2010)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, Bulbul Pandit, **Mustafa Gül**, Pui Kai Li
14th Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry (14th HSMC), Thessaloniki, 23.04.2010 – 25.04.2010, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Yunanistan

26. **Cytotoxicity of 1-Aryl-3-Buthylamino-1-Propanone Hydrochlorides against Jurkat Cells** (2009)
Ebru Mete, Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Mustafa Atalay, Mustafa Arık
The 1st International Joint Conference on Materials Science & Nanotechnology and Biotechnology-MNB-09-(Future challenges), Cairo, 04.01.2009 – 06.01.2009, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Mısır
27. **Egsantrik egzersize bağlı olası kas hasarının periferik kana yansması ve eritrosit lipid peroksidasyonu ve antioksidan enzimleri üzerine östrojen süplementasyonunun ve egzersiz sonrası geçen sürenin etkisi** (2008)
Serpil Can, Akar Karakoç, Kenan Gümüştekin, Serap Yıldırım, Abdülkadir Yıldırım, Sedat Akar, Şenol Dane, **Mustafa Gül**
34. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, Erzurum, 06.10.2008 – 10.10.2008, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
28. **Egzersiz ve oksidatif stres: dayanıklılık antrenmanının etkileri** (2007)
Mustafa Gül
1. *Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu*, Konya, 25.05.2007 – 26.05.2007, Özet bildiri
Davetli Konuşmacı · Ulusal · Türkiye
29. **Meme kanserli hastalarda kanserli ve çevre normal dokusunda iyot içeriğinin karşılaştırılması** (2006)
Mine Gülaboğlu, İyol yıldız, **Mustafa Gül**, FEHMİ ÇELEBİ, KEMAL PEKER
XVI. *Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı*, 28.06.2006 – 30.06.2006, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
30. **Dayanıklılık antrenmanı ve akut yorucu egzersizin sıçan kalbinde antioksidan savunma mekanizmalarına etkisi** (2005)
Mustafa Gül, BERNA DEMİRCAN, SEYİTHAN TAYSI, NURAY ÖZTAŞAN, KENAN GÜMÜŞTEKİN, Erdinç Şıktar, MUHAMMET FEVZİ POLAT, SEDAT AKAR, FATİH AKÇAY, ŞENOL DANE
31. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 27.09.2005 – 30.09.2005, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
31. **E vitamini ve Hippohae rhamnoides L.'nin sıçan beyinde nikotinin yarattığı oksidatif stres üzerine etkileri** (2003)
KENAN GÜMÜŞTEKİN, KONCA ALTINKAYNAK, HANDAN BİLEN, SEYİTHAN TAYSI, NURAY ÖZTAŞAN, MUHAMMET FEVZİ POLAT, FATİH AKÇAY, HALİS SÜLEYMAN, ŞENOL DANE, **Mustafa Gül**
29. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 01.09.2003 – 05.09.2003, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
32. **Mannich bazlarının iki değişik deney düzeneğinde Jurkat hücreleri glutatyon düzeylerine etkileri** (2003)
Mustafa Gül, Halise İnci Gül, Jouko Vepsäläinen, ERÇİN ERCİYAS, Osmo Hanninen
29. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 01.09.2003 – 05.09.2003, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
33. **Dayanıklılık antrenmanının akut yorucu egzersizin sıçan eritrositlerinde oluşturduğu oksidatif stress üzerine yararlı etkileri** (2002)
Nuray Öztaşan, Seyithan Taysı, Kenan Gümüştekin, Konca Altınkaynak, Ömer Aktaş, Handan Bilen, Erdinç Şıktar, Mevlüt Sait Keleş, Sedat Akar, Fatih Akçay, Şenol Dane, **Mustafa Gül**
28. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, İzmir, 24.09.2002 – 27.09.2002, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

34. **Streptozotosinle diyabetik hale getirilmiş sıçanlarda dayanıklılık antrenmanının doku glutatyon homeostazisi ve lipid peroksidasyonu üzerine etkileri** (2001)
Mustafa Gül, David Laaksonen, Mustafa Atalay, Vider Lena, Hanninen Osmo
27. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, İstanbul, 08.10.2001 – 12.10.2001, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
35. **Sıçanlarda vitamin E'nin nikotinin yarattığı oksidatif stresi önleyici etkisinin araştırılması** (2001)
Kenan Gümüştekin, Seyithan Taysı, Mevlüt Sait Keleş, Nuray Öztaşan, Handan Bilen, Sedat Akar, Fatih Akçay,
Mustafa Gül, Şenol Dane
27. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, İstanbul, 08.10.2001 – 12.10.2001, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
36. **Sıçanlarda Hypophia Rhamnoidesin nikotinin yarattığı oksidatif stresi önleyici etkisinin araştırılması** (2001)
Halis Süleyman, Mevlüt Sait Keleş, Seyithan Taysı, Ömer Aktaş, Kenan Gümüştekin, Konca Altınkaynak, Fatih Akçay,
Mustafa Gül, Şenol Dane
27. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, İstanbul, 08.10.2001 – 12.10.2001, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
37. **Effects of training on acute exhaustive exercise induced oxidative stress in erythrocytes in rat** (2001)
Mustafa Gül, Seyithan Taysı, Nuray Öztaşan, Kenan Gümüştekin, Ömer Aktaş, Hakan Timur, Mevlüt Sait Keleş
7th Annual Congress of European College of Sport Science 24-28 July, 2002, Athens, 24.07.2001 – 28.07.2002, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Yunanistan
38. **Lipid peroxidation and antioxidant enzymes in blood of patients with benign and malignant breast tumors** (2000)
MUHAMMET FEVZİ POLAT, SEYİTHAN TAYSİ, **Mustafa Gül**, Ebubekir BAKAN, İBRAHİM PİRİM, İ YILMAZ, ÖZTEKİN ÇIKMAN
XVI. *Ulusal Biyokimya Kongresi 2. Uluslararası Biyobilim Günleri 23-27 Ekim 2000 Efes Sürmeli Hotel-İzmir-Türkiye.*, 23.10.2000, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
39. **Sıçanda oksidatif stres modeli olarak akut yüzme egzersizi** (2000)
Nuray Öztaşan, Seyithan Taysı, Kenan Gümüştekin, **Mustafa Gül**, Sedat Akar, Nuri Bakan, Şenol Dane
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 26. Ulusal Kongresi, Eskişehir, 04.09.2000 – 08.09.2000, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
40. **Selenyum eklenmesi renal karsinoma hücrelerini oksidatif strese karşı korumamıştır** (1999)
Mustafa Gül, Mustafa Atalay, Sadun Temoçin, Osmo Hanninen, Chandan Kumar Sen
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, 19.05.1999 – 22.05.1999, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
41. **Alfa-lipoik asit eklenmesi istirahatte ve egzersiz sonrasında antioksidan savunma mekanizmalarını güçlendirmektedir** (1999)
Savita Khanna, **Mustafa Gül**, Mustafa Atalay, David Laaksonen, Sashwati Roy, Chandan Kumar Sen
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, 19.05.1999 – 22.05.1999, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

42. **Asetofenondan türevlenen bazı mono, bis ve katerner Mannich bazlarının sitotoksitelerinin Brine Shrimp bioassay yöntemi ile saptanması** (1999)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**, Osmo Hanninen
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, Türkiye, Eskişehir, 19.05.1999 – 22.05.1999, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
43. **Bazı bis Mannich bazlarının 3,3'-etilimino bis(1-aril-1-propanon) hidroklorür, ve onların yapısal izomeri olan piperidinol türevlerinin sitotoksitelerinin Brine Shrimp bioassay yöntemi ile saptanması** (1999)
Halise İnci Gül, Erçin Erciyas, **Mustafa Gül**
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, 19.05.1999 – 22.05.1999, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
44. **Hirschprung hastası çocuklarda eritrosit asetilkolinesteraz aktivitesi** (1994)
Mustafa Gül, HALUK SARIHAN, HASAN EFE, rahmi akyazıcı, ahmet akgün, ORHAN DEĞER
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Ulusal Kongresi, 25.10.1994 – 29.10.1994, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
45. **Sol elini kullanan erkek öğrencilerde nonverbal zeka, el hızı ve serum testosteron düzeyi arasındaki ilişkilerin araştırılması** (1992)
Tan Üner, Ahmet Akgün, **Mustafa Gül**, Şükrücan Hasan Baytan, Deniz Demirci, Münir Telatar
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XVIII. Ulusal Kongresi, Kayseri, 03.11.1992 – 05.11.1992, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
46. **Sağlak normal vakalarda sağ ve sol beynin el asimetrisine el becerisi olarak etkileri** (1992)
Şükrücan Hasan Baytan, **Mustafa Gül**, Hamide Füsün Sağlam, Ahmet Akgün, Tan Üner
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XVIII. Ulusal Kongresi, Kayseri, 03.11.1992 – 05.11.1992, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
47. **Alfa interferon'un nötrofil injestiyon ve lökosit adheransına etkisi** (1992)
Ercüment Ovalı, **Mustafa Gül**, Asım Örem, Fazıl Aydın, Şükrü Ulusoy, Mustafa Çetiner, Mehmet Sönmez, Şükrücan Hasan Baytan, Mehmet Ziya Mocan
6.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Trabzon, 15.09.1992 – 17.09.1992, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
48. **Asetilkolinin lenfosit CD2 aktivitesine etkisi** (1991)
Sevgen Aydar, Ayla Sönmezdağ, **Mustafa Gül**
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, İstanbul, 22.09.1991 – 25.09.1991, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **Mikrodolaşım** (2024)
Mustafa Gül
Sağlık Bilimleri İçin İnsan Fizyolojisi, Editör: AĞAR ERDAL, İstanbul Tıp Kitabevi, ss. 117-123
Ders Kitabı Bölümü · Uluslararası
2. **İlaç hedefleri olarak enzimler** (2021)
Halise İnci Gül, **Mustafa Gül**
Medisinal Kimya Giriş, Editör: Öztekin Algül, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, ss. 93-108
Kitapta Bölüm · Ulusal

3. **Mikrodolaşım** (2020)

Mustafa Gül

İnsan Fizyolojisi, Editör: Erdal Ağar, İstanbul Tıp Kitabevleri, ss. 195–202

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

4. **Kardiyovasküler sistemin bütüncül kontrolü** (2020)

Mustafa Gül

Medikal Fizyoloji, Editör: Baştuğ M.,Uzun M.,Edremitlioğlu M.,Eroğlu H.A., Elsevier-Medipres, ss. 572–587

Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. **řok Fizyopatolojisi** (2019)

Mustafa Gül

Fizyopatoloji, Editör: Mustafa Gül,Nuray Yazıhan, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, ss. 140–157

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

Ansiklopedide Konu

1. **Physiological basis of exercise** (2002)

Mustafa Gül, Osmo Hanninen

Ansiklopedide Konu · Uluslararası · Birleşik Krallık

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Akademik Personel Sınavı** (2022)

Mustafa Gül

Akademik Personel Sınavı · Kafkas Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2023 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Danışma Kurul Üyesi · Ulusal · Recent Trends in Pharmacology

2. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022)

Mustafa Gül

Yardımcı Editör/Bölüm Editörü · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES

3. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Editör · Uluslararası · FRONTIERS IN PHYSIOLOGY

4. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2021 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Journal of Research in Clinical Medicine

5. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES
2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Annals of Medical Research
3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm · Uluslararası · WHY IS IT SO IMPORTANT TO PRACTICE PHYSICAL ACTIVITY? THE ROLE OF EXERCISE TO COUNTERACT OXIDATIVE DAMAGE
4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Toxicon · TOXICON
5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMARKERS IN MEDICINE
6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL
7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF INFLAMMATION RESEARCH
8. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Diğer Dergiler · Uluslararası · JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES
9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 49th Turkish Physiology Congress
10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Diğer Dergiler · Ulusal · Recent Trends in Pharmacology
11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 49th Turkish Physiology Congress
12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 49th Turkish Physiology Congress
13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Recent Trends in Pharmacology

14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 49th Turkish Physiology Congress
15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · İSEİC 2024
16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Toxicon · TOXICON
17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Diğer Dergiler · Uluslararası · Annals of Medical Research
18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Toxicon · TOXICON
19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi
20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Pamukkale Tıp Dergisi
21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Turkish Journal of Biology · TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY
22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY
23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Sağlık Bilimleri Dergisi
24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN PHARMACOLOGY
25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY
26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE
27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF SPORTS SCIENCES

28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES
29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 48th Turkish Physiology Congress
30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CUKUROVA MEDICAL JOURNAL
31. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 48th Turkish Physiology Congress
32. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 48th Turkish Physiology Congress
33. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Turkish Society of Physiological Sciences, 48th Turkish Physiology Congress
34. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES
35. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY
36. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
37. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Annals of Medical Research
38. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
39. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Archives of basic and clinical research · Archives of Basic and Clinical Research
40. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Annals of Medical Research
41. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EPILEPSY RESEARCH

42. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · MIDDLE BLACK SEA JOURNAL OF HEALTH SCIENCE · Middle Black Sea Journal Of Health Science

43. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · MIDDLE BLACK SEA JOURNAL OF HEALTH SCIENCE · Middle Black Sea Journal of Health Science

44. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY

45. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Bildiri (Özet) · Ulusal · Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi

46. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ANDROLOGIA

47. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN

48. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL

49. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Biomedical Research

50. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES

51. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ANDROLOGIA

52. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · ISEIC 2022

53. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN ONCOLOGY

54. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Bildiri (Özet) · Uluslararası · Europhysiology 2022

55. **Bilimsel Yayınlarında Hakemlik** (2022)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN PHYSIOLOGY

56. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Veterinary Sciences and Practices
57. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
58. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN PHYSIOLOGY
59. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ANDROLOGIA
60. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
61. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY
62. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FRONTIERS IN ONCOLOGY
63. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biological Trace Element Research · BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH
64. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biological Trace Element Research · BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH
65. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Bildiri (Özet) · Ulusal · Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 46. Ulusal Fizyoloji Kongresi
66. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
67. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ANDROLOGIA
68. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
69. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY

70. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Life sciences · LIFE SCIENCES
71. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · ISE International Conference Proceedings
72. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
73. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL
74. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Natural products journal
75. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
76. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
77. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
78. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi
79. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Annals of Medical Research
80. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biological Trace Element Research · BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH
81. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi
82. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES
83. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL

84. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES
85. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BMC ENDOCRINE DISORDERS
86. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL
87. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL
88. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERNATIONAL JOURNAL OF LOWER EXTREMITY WOUNDS
89. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · PHYTOTHERAPY RESEARCH
90. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri
91. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Balkan Medical Journal · BALKAN MEDICAL JOURNAL
92. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Diğer Dergiler · Uluslararası · Asian Journal of Research in Biochemistry
93. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biological Trace Element Research · BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH
94. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ANDROLOGIA
95. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Balkan Medical Journal · BALKAN MEDICAL JOURNAL
96. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · PHYTOTHERAPY RESEARCH · Phytotherapy Research
97. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Mustafa Gül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Heterocyclic Chemistry · JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY

98. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS

99. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Mustafa Gül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · PHYSIOLOGICAL RESEARCH

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Akademik Yazı Yazma Teknikleri ve Bilimsel Dergilerde Yayınlama Süreci: Sağlık ve Doğa Bilimleri**

Alanında Yazım Bilim Okulu (Trabzon 2024-II) (2024)

Mustafa Gül

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **Sigma Xi The Scientific Research Honor Society** (2025 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Uluslararası · Üye · Amerika Birleşik Devletleri

2. **Asian Council of Science Editors** (2025)

Mustafa Gül

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Uluslararası · Üye · Birleşik Arap Emirlikleri

3. **Türk Tabipleri Birliği** (1993 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

4. **Türk Fizyolojik Bilimler Derneği** (1989 – Devam ediyor)

Mustafa Gül

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **1. TIBBİ ÇALIŞMALARDA DENEYSEL HAYVAN MODELLERİ SEMPOZYUMU** (2024)

Mustafa Gül

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · San Diago · Türkiye

2. **34. Ulusal Fizyoloji Kongresi** (2008)

Mustafa Gül

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Etkinlik Sekreteri · Erzurum · Türkiye

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

1. **Akademik Dolaşım** (2009)

Mustafa Gül

Erasmus Programı · Université Louis-Pasteur: Strasbourg I · Fransa

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Fizyoloji Eğitiminde Aktif Öğrenme Yöntemleri ve Yapay Zekadan Faydalanmak** (2025)

Mustafa Gül

Panel · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye

2. **Egzersiz ve oksidatif stres: dayanıklılık antrenmanının etkileri** (2007)

Mustafa Gül

Kongre · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Konya · Türkiye

Ödüller

1. **Winners ECNP Poster Awards 2020** (2020)

Betül Çiçek, **Mustafa Gül**, Ufuk Okay, Serkan Yıldırım, Irmak Ferah Okay, İsmail Çağrı Aydın, Ahmet Hacımuftuoğlu

Ödül · Uluslararası · Ecnp · Hollanda

Burslar

1. **ERASMUS Öğretim üyesi hareketliliği** (2009)

Mustafa Gül

Burs · Uluslararası · Avrupa Birliği Komisyonu · Fransa

2. **NATO-B2 doktora sonrası araştırma bursu** (2002)

Mustafa Gül

Burs · Uluslararası · NATO · Kanada

3. **Doktora sonrası araştırma** (1996)

Mustafa Gül

Burs · Ulusal · TÜBİTAK · Türkiye

4. **Doktora sonrası araştırma bursu** (1996 – 2017)

Mustafa Gül

Burs · Uluslararası · CIMO, Finlandiya · Finlandiya

Davetli Konuşmalar

1. **Egzersiz ve oksidatif stres: dayanıklılık antrenmanının etkileri** (2007)

Mustafa Gül

Konferans · Ulusal · Selçuk Üniversitesi · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **EAIE (European Association for International Education) 2025** (2025)

Mustafa Gül

Kurumsal Temsil · Uluslararası · EAIE (European Association for International Education) · Gothenburg · İsveç

2. **NAFSA 2025 ANNUAL CONFERENCE & EXPO: Purpose, Place, and Partnership** (2025)

Mustafa Gül

Kurumsal Temsil · Uluslararası · Convention center, San Diego, California · California · Amerika Birleşik Devletleri

3. **10. Avrasya Yükseköğretim Zirvesi EURIE 2025** (2025)

Mustafa Gül

Kurumsal Temsil · Uluslararası · İstanbul Aydın Üniversitesi · İstanbul · Türkiye

4. Kalite Sertifika Eğitimi (2024)

Mustafa Gül

Kurumsal Temsil · Ulusal · Avrupa Dayanışma Programı · Şanlıurfa · Türkiye