



Irmak Ferah Okkay

Doç. Dr. · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

ORCID: [0000-0001-8836-9547](#) · Scopus Yazar ID: [36699563900](#) · Publons / ResearcherID: [AAA-5706-2021](#) · Google Scholar ID:

[9sIOAw4AAAAJ](#) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 160791

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/irmakferah>

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Pharmacology & Pharmacy · Toxicology

Scopus Konu Alanları (ASJC): Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous) · Drug Guides · Health, Toxicology and Mutagenesis

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2012 – 2015)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2010 – 2012)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

3. **Lisans** (2007 – 2009)

Yeditepe Üniversitesi · Türkiye

4. **Lisans** (2004 – 2009)

Yeditepe Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2010)

C1 — İleri · ÜDS

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **In Vivo Deneysel Hepatik Ensefalopati Hayvan Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Mesleki Eğitim · Türkiye

2. **In Vivo Deneysel Nöropatik Ağrı Hayvan Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Mesleki Eğitim · Türkiye

3. In Vivo Deneysel Depresyon Hastalığı Hayvan Modelleri Çalıştayı - I (2024)

Mesleki Eğitim · Türkiye

4. In Vivo ve In Vitro Deneysel Parkinson Hastalığı Modelleri Çalıştayı - I (2024)

Mesleki Eğitim · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. Ratlarda Deneysel Olarak Açık Femur Kırığı Zemininde Oluşturulan Osteomiyelit Modelinde Farklı Oranlardaki Hidroksiapatit Ve/Veya Bor Nitrür'ün Etkilerinin Araştırılması. (2015)

Irmak Ferah Okkay

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Zekai Halıcı · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. İnflksimabın parasetamolle indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması. (2012)

Irmak Ferah Okkay

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof. Dr. Zekai Halıcı · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Farmakoloji II (2024)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

2. Farmakoloji I (2024)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

3. Riskli Dönemlerde Güvenli İlaç Kullanımı (2024)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

4. Mezuniyet Projesi I (2024)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

5. Staj IV (2023)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

6. İlaç Uygulama Yolları ve Güvenli İlaç Uygulamaları (2023)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

7. Riskli Dönemlerde Güvenli İlaç Kullanımı (2023)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

8. Farmakoloji II (2023)

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

9. **Farmakoloji IV (2023)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
10. **Farmakoloji III (2023)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
11. **Mezuniyet Projesi II (2023)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
12. **Mezuniyet Projesi II (2022)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
13. **Farmakoloji IV (2022)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
14. **Farmakoloji II (2022)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
15. **Farmakoloji III (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
16. **İlaç Uygulama Yolları ve Güvenli İlaç Uygulamaları (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
17. **Farmakoloji IV (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
18. **Mezuniyet Projesi I (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
19. **Farmakoloji (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
20. **Araştırma Projesi Dersi II (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
21. **Klinik Eczacılık (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans
22. **Farmako Terapi (İlaçlarla Tedavi) (2021)**
Irmak Ferah Okkay
Verdiği Ders · Lisans

23. **Staj IV (2021)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

24. **Farmakoloji I (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

25. **Farmakoloji IV (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

26. **Staj IV (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

27. **Akademik Eczacılık Yönelme Dersi (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

28. **Farmakoloji I (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

29. **Akılcı İlaç Uygulamaları (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

30. **Farmakoloji 2021 Bahar (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

31. **Farmakoloji III (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

32. **Araştırma Projesi Dersi I (2020)**

Irmak Ferah Okkay

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Doç. Dr.** (2022 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2011 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim (2024 – 2027)**

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2023)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Program Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2023)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2025)

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Birim Akreditasyon Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. **Akademik İdari Deneyim (2020 – 2025)**

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

17. **Akademik İdari Deneyim (2015 – 2025)**

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

18. **Akademik İdari Deneyim (2015 – 2025)**

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

19. **Akademik İdari Deneyim (2012 – 2025)**

Irmak Ferah Okkay

Akademik İdari Deneyim · Staj Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Klinik/Saha Eğitimi

1. **Klinik/Saha Eğitimi (2024)**

Irmak Ferah Okkay

Klinik/Saha Eğitimi · Staj/İntörnlük Teorik Ders Faaliyeti · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı (2016 – 2021)**

Irmak Ferah Okkay

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **Kontamine Gıda ve Su Kaynaklarında E colinin Hızlı ve Spesifik Tespiti için Nanopartikül Tabanlı Bir Teşhis Kitinin Rasyonel Tasarımı ve Sentezi (2026)**

Kağan Tolga Cinisli, Sevda Urçar Gelen, TAPAS SEN, Hayrunnisa Nadaroğlu, Azizeh Shadidıazı, Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**, MESUT TAŞKIN

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

2. **Bitkisel Temelli Yeni Antimikrobiyal Peptit Analoglarının In Silico Tasarımı ve Fusarium Sp İle Mücadelede Biyopestisit Adayı Olarak Değerlendirilmesi (Pepguard) (2026)**

Kağan Tolga Cinisli, Fatma Yeşilyurt, Burak Çınar, Mahmut Sinan Taşpınar, Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**, Mustafa Erdem Sağsöz, MESUT TAŞKIN, Sevda Urçar Gelen, AZİZE SHADİDİJAZİ

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

3. **Glioblastoma Multiforme Hücrelerinde Kuproptosis Duyarlılığının ÇokluOmik Yöntemlerle Karakterizasyonu ve Prediktif Metabolik Biyobelirteçlerin Belirlenmesi (2026)**

Fatma Yeşilyurt, Ayşenur Budak Savaş, Selçuk Şenyayla, Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**

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

4. **İnsan Nöron ve Glia Hücre Modellerinde Bakır Kaynaklı Hücre Ölümü Cuproptosis Mekanizmasının Karşılaştırmalı Analizi (2026)**

Ayşenur Budak Savaş, Selçuk Şenyayla, Fatma Yeşilyurt, **Irmak Ferah Okkay**, Ufuk Okkay

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

5. **Tazaroten Yüklü Nanopartiküllerin PI3KAKTNrf2 Sinyal Yolağını Modüle Ederek Ratlarda Diyabetik Yara İyileşmesini Hızlandırmadaki Rolü** (2026)
Ayşenur Budak Savaş, Selçuk Şenyayla, Ufuk Okay, Murat Özdemir, **Irmak Ferah Okay**, Hayrunnisa Nadaroğlu, Dilanur Ateş, Öznur Altunlu, Fatma Yeşilyurt, Selçuk ÖZDEMİR, Ruken AVŞAROĞLU, Fatih Burak Yıldız
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Sambucus Nigra Ekstresinin İnsan Hipofarinks Kanseri Hücrelerinde Nrf2/HO1 Yolağı Aracılı Oksidatif Stres Yanıtı ve Apoptoz Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması** (2025)
Fatma Yeşilyurt, Ayşenur Budak Savaş, Ufuk Okay, Selçuk Şenyayla, **Irmak Ferah Okay**, Selçuk ÖZDEMİR
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Diyabetik Yara Modellerinde Araştırma Güvenilirliğini ve Standartlarını Yükseltmek İçin Bireysel Havalandırılmalı Kafes IVC Sistemi Altyapısının Kurulması** (2025 – 2026)
Ayşenur Budak Savaş, Fatma Yeşilyurt, Ufuk Okay, **Irmak Ferah Okay**, Selçuk Şenyayla
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **CisVaksenik Asitin Bortezomib Kaynaklı Periferik Nöropatiye Karşı In vivo ve In silico Terapötik Potansiyeli** (2025)
Mustafa Erdem Sağsöz, Burak Çınar, **Irmak Ferah Okay**, Murat Özdemir, Tuba Karaarslan, Burak Batuhan Laçın, İsmail BOLAT, Merve Bolat, Haktan ASLAN, Ayşenur Budak Savaş, Samet Tekin
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Karbon Kuantum Dotlar ile Hedeflenmiş Olanzapin ve Haloperidolün Ketamin ile Oluşturulan Şizofreni Rat Modelinde Teröpatik Potansiyelinin İncelenmesi** (2025)
Selçuk Şenyayla, EMEL ŞAM, Fatih Burak Yıldız, Samet Tekin, Merve Bolat, Burak Batuhan Laçın, Tuba Karaarslan, **Irmak Ferah Okay**, MUSTAFA ÖZKARACA, Ufuk Okay, Burak Çınar, Murat Özdemir
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Acinetobacter baumannii'ye Karşı Çoklu-Epitop Temelli Peptit Aşılarının Geliştirilmesi** (2025)
Ufuk Okay, Mehmet Ali Yörük, KANAN TOLGA CİNİSLİ, MUSTAFA ÖZKAN BALTAÇI, Azizeh Shadidzaji, MESUT TAŞKIN, AHMET HACIMÜFTÜOĞLU, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby, **Irmak Ferah Okay**, Öznur ALTUNLU
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Yeşil Propolisin Ana Bileşeni Artepillin Cnin ve Yeni Tasarlanan Artepillin C Türevlerinin Etkilerinin in vitro ve in vivo Rat Alzheimer Hastalığı Modelinde Araştırılması** (2025)
Irmak Ferah Okay, Fatih Burak YILDIZ, UNDURTI N. DAS, NERMİN ŞİMŞEK KUŞ, MUSTAFA ÖZKARACA, SELMA SEZEN, FATMA YEŞİLYURT, MAHMUT ESAD YINANÇ, Ahmet Hacımüftüoğlu, Selçuk ÖZDEMİR, Mehmet Karadayı, Medine GÜLLÜCE, Ufuk Okay, Mehmet Ali Yörük
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Deneyisel Olarak Hepatik Ensefalopati Oluşturulmuş Sıçanlarda Silibinin Etkisinin Araştırılması** (2025)
Irmak Ferah Okay, Fatih Burak YILDIZ, SELÇUK ŞENYAYLA, Öznur ALTUNLU, Burak ÇINAR, AYŞENUR BUDAK SAVAŞ, Ufuk Okay, Mehmet Ali Yörük, MUSTAFA ÖZKARACA
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · İptal Edildi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Collaborative Research on Pain Management** (2023 – 2025)
Büşra Akpınar, Samet Kapakin, Ufuk Okay, Mehmet Göktuğ Efgan, Murat Özşaraç, Zübeyir Cebeci, Selma Fiş Topaloğlu, Samet Soner Küçükosman, Ayşe Hızal, Ömer Doymuş, Yusufcan Koşansu, Mücahit Taflan, Merih Can Yılmaz, Ufuk Demir, Tuba Erdem Sultanoğlu, Öztürk Taşkın, Keziban Bollucuoğlu, Gamze Küçükosman, Gökhan Aydoğan, Bora Uzuner ve 8 yazar daha
Proje · Uluslararası · Devam Ediyor · EUSCP · Türkiye

14. **Allopregnanolon ve hemostatik selüloz ile oluşturulan dental biyomateryalin çürüklü ve travmatik dişlerde tedavi edici etkileri (2023 – 2024)**
Sera Derelioğlu, **Irmak Ferah Okkay**, Ufuk Okkay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Hastane Enfeksiyonu ve Antibiyotik Direnci Oluşturan Patojenlere Karşı Aşı Geliştirilmesi (2023 – 2026)**
Fatma Yeşilyurt, Burak Çınar, Sümeyye Başer, Kağan Tolga Cinisli, Betül Arı, Ufuk Okkay, Selçuk Şenyayla, Ahmet Hacımüftüoğlu, Feyza Burul, **Irmak Ferah Okkay**, Ayşenur Budak Savaş, Hakan Uslu, Demet Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Hastane Enfeksiyonu ve Antibiyotik Direnci Oluşturan Patojenlere Karşı Aşı Geliştirilmesi (2023 – 2026)**
Demet Çelebi, Öznur ALTUNLU, Sümeyye BAŞER, Feyza BURUL, Burak ÇINAR, Betül ARI, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ, Özgür Çelebi, Hakan Uslu, Ufuk Okkay, FATMA YEŞİLYURT, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Irmak Ferah Okkay**, SELÇUK ŞENYAYLA, AYŞENUR BUDAK SAVAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Alzheimer Hastalığına Karşı Aşı Geliştirme (2022)**
Ahmet Hacımüftüoğlu, FATMA YEŞİLYURT, BETÜL ÇİÇEK, Betül ARI, Öznur ALTUNLU, Ayşenur BUDAK SAVAŞ, Selçuk ŞENYAYLA, Hamid Ceylan, Yeşim YENİ, Mesut Taşkın, Ufuk Okkay, İpek YILDIZ, Kağan Tolga CİNİSLİ, **Irmak Ferah Okkay**, Muhammed Sait ERTUĞRUL, Demet Çelebi, Fırat ÇEÇEN, Erol Akpınar, Cemil BAYRAM, Orhan Erdoğan ve 6 yazar daha
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Workshop on in silico Simulation Techniques in Medical Applications (2021 – 2022)**
Mustafa Erdem Sağsöz, Ufuk Okkay, Fatih Akdemir, **Irmak Ferah Okkay**, Betül DANIŞMAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Yeni Üretilen Özgün Biyomateryallerin Dentin Ve Pulpa Dokusu Rejenerasyonu Üzerindeki Etkilerinin Sıçanlarda İncelenmesi (TÜBİTAK 1001) (2021 – 2022)**
Ufuk Okkay, Sera Derelioğlu, **Irmak Ferah Okkay**, Alı Taghızadehghalehjoughi, Serkan Yıldırım, Hayrunisa Hancı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
20. **Juniperus oxycedrus tohumlarından elde edilecek iki farklı ekstraktın sıçanlarda oluşturulacak kontamine ve kontamine olmayan yara iyileşmesindeki etkisinin araştırılması (2020 – 2021)**
Fatma Kesmez Can, Medine GÜLLÜCE, **Irmak Ferah Okkay**, Cemil BAYRAM, Betül ÇİÇEK, Ahmet Hacımüftüoğlu, Selma SEZEN, Arzu Gezer, Ufuk Okkay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Kırık Modelinde Vicia Ervilia Ekstresinin Etkilerinin Araştırılması (2020 – 2021)**
Kutsi TUNCER, Ufuk Okkay, Basri PÜR, Medine GÜLLÜCE, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Irmak Ferah Okkay**, Mehmet DEMİR, Betül ÇİÇEK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Paklitaksel ile indüklenmiş kronik ağrı modeli oluşturulan sıçanlarda Bacopa monnieri Cranberry ve Rhodiola roseanın faydalı etkilerinin araştırılması (2020 – 2022)**
Muhammed Enes Aydın, Elif Oral Ahıskaloğlu, **Irmak Ferah Okkay**, Betül ÇİÇEK, İsmail Çağrı AYDIN, MUHAMMED SAİD ERTUĞRUL, Cemil BAYRAM, ALİ SEFA MENDİL
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

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

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

24. **Eczacılık Fakültesi Gündümlü Araştırma Projesi** (2018 – 2020)

Yücel Kadioğlu, Sinan BİLGİNER, Mehmet Emrah Yaman, Rüstem Anıl Uğan, Ali AŞCI, Beyzagül Erkeyman, **Irmak Ferah Okkay**

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

Fikri Mülkiyet

1. **Immunoinformatics Design of a Multi-Epitope Vaccine Candidate Against Influenza A Virus (H3N2)** (2026)

Azizeh Shadidzaji, Kağan Tolga Cinisli, Ahmet Hacımüftüoğlu, Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**

Patent

2. **Allopregnanolon ve hemostatik selüloz ile oluşturulan dental biyomateryalin çürüklü ve travmatik dişlerde tedavi edici etkileri** (2023)

Sera Derelioğlu, **Irmak Ferah Okkay**, Ufuk Okkay

Patent

3. **DİMETİL 3,8-DİOKSATRİSİKLO[3.2.1.0^{2,4}]OKTA-6-EN-6,7-DİKARBOKSİLAT VE TÜREVLERİNİN YARA, ENFEKTE YARA VEDİYABETİK YARA İYİLEŞMESİNDE VE DİRENÇLİ HASTANE ENFEKSİYONLARINDA KULLANIMI** (2023)

Irmak Ferah Okkay, Ufuk Okkay, Ahmet Hacımüftüoğlu, Mustafa Özkaraca, Medine Güllüce

Patent

4. **Tnf-α inhibitörlerinin ilaç, kimyasal maddeler ve ksenobiyotiklere bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı.** (2016)

Zekai Halıcı, **Irmak Ferah Okkay**

Patent

Yayınlar

Makaleler

1. **Dapagliflozin ameliorates motor deficits in a Parkinson's disease model induced by 6-OHDA: An integrative in vivo and in silico approach from α-synuclein/A2AAR/TH/TNF-α to APAF-1/caspase-3 modulation** (2026)

Selma Sezen, Feyza Burul, Ufuk Okkay, Mehmet Karadayı, MUSTAFA ÖZKARACA, Cemil Bayram, Yusuf Gülşahin, **Irmak Ferah Okkay**, Medine GÜLLÜCE

Inflammopharmacology, Cilt 34, Sayı 6, ss. 4219–4237 · DOI: [10.1007/s10787-026-02241-2](https://doi.org/10.1007/s10787-026-02241-2)

Tam Makale · Uluslararası

2. **In silico and in vitro insights into the wound-healing potential of syringic acid: protective and regenerative effects on human fibroblasts** (2026)

Ufuk Okay, İlkin Kazimov, **Irmak Ferah Okay**, Azizeh Shadidzaji, Mehmet Ali Yoruk, Murat Özdemir, Fatih Burak Yıldız, Fatma Yeşilyurt, Mustafa Ozkaraca, Ahmet Hacimuftuoglu

BMC PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 27, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s40360-026-01138-8](https://doi.org/10.1186/s40360-026-01138-8)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Targeting AT1 receptors with telmisartan protects SH-SY5Y cells from 6-OHDA induced Parkinsonian neurotoxicity** (2026)

Omer Lutfi Gundogdu, Feyza Burul, Elif Tugce Akyol, Ufuk Okay, Fatma Yeşilyurt, Fatih Burak Yıldız, **Irmak Ferah Okay**, Mustafa Ozkaraca, Ahmet Hacimuftuoglu

SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 16, Sayı 1 · DOI: [10.1038/s41598-026-40095-4](https://doi.org/10.1038/s41598-026-40095-4)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Cilazapril and benazepril mitigate neurodegeneration and α -synuclein accumulation in a cellular model of parkinson's disease** (2025)

Öznur Altunlu, Ahmet Hacimuftuoglu, **Irmak Ferah Okay**, Fatma Yeşilyurt, Mehmet Ali Yörük, Mustafa Ozkaraca

SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 16, Sayı 1 · DOI: [10.1038/s41598-025-30026-0](https://doi.org/10.1038/s41598-025-30026-0)

Tam Makale · Uluslararası

5. **In Vivo Evidence for the Preventive Role of Vaccinium macrocarpon Aiton in Indomethacin-Induced Gastric Ulcer: Focusing on Antioxidant, Anti-Inflammatory and Anti-Apoptotic Mechanisms** (2025)

İSMAİL ÇAĞRI AYDIN, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay, MUSTAFA ÖZKARACA, Fatma Yeşilyurt, Aysegul Yilmaz, BETÜL ÇİÇEK, ÖZHAN KARATAŞ, Hilal Kadioglu Kalkandelen, BİLGE AYDIN, Ahmet Hacimuftuoglu, Songül Karakaya, Zühal Güvenalp, ABDELATY MOSTAFA ABDELATY Abd El-Aty

VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 11, Sayı 1 · DOI: [10.1002/vms3.70048](https://doi.org/10.1002/vms3.70048)

Tam Makale · Uluslararası

6. **Protective effects of arbutin against doxorubicin-induced cardiac damage** (2024)

Oğuzhan Birdal, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay, Cemil Bayram, Behzad Mokthare, Muhammed Sait Ertuğrul, Ahmet Hacimuftuoglu, Emrah Aksakal, Yavuzer Koza, Mehmet Saygi, Hüseyin ŞENOCAK

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 51, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s11033-024-09488-4](https://doi.org/10.1007/s11033-024-09488-4)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Experimental Models in Parkinson's Disease: Advantages and Disadvantages** (2024)

Öznur Altunlu, Esmâ Topatan, Ziadoon Al-Yaqoobi, Feyza Burul, Cemil Bayram, Selma Sezen, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay, Ahmet Hacimuftuoglu

Ağrı Medical Journal, Cilt 2 · DOI: [10.61845/agrimedical.1471854](https://doi.org/10.61845/agrimedical.1471854)

Derleme · Uluslararası

8. **Arbutin abrogates cisplatin-induced hepatotoxicity via upregulating Nrf2/HO-1 and suppressing genotoxicity, NF- κ B/iNOS/TNF- α and caspase-3/Bax/Bcl2 signaling pathways in rats** (2024)

Irmak Ferah Okay, Ademola Famurewa, Cemil Bayram, Ufuk Okay, Ali Sefa Mendil, Selma Sezen, Teslime Ayaz, Ibrahim Gecili, Mustafa Ozkaraca, Selçuk Şenyayla, Ahmet Hacimuftuoglu

TOXICOLOGY RESEARCH, Cilt 13, Sayı 3 · DOI: [10.1093/toxres/tfae075](https://doi.org/10.1093/toxres/tfae075)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Nicorandil mitigates glutamate excitotoxicity in primary cultured neurons** (2024)

MUHAMMED SAİT ERTUĞRUL, Ufuk Okay, YEŞİM YENİ, SIDIKA GENÇ, ÖZGE BALPINAR, **Irmak Ferah Okay**, Ahmet Hacimuftuoglu

Medicine Science International Medical Journal, Cilt 13, ss. 43–47 · DOI: [10.5455/medscience.2023.07.112](https://doi.org/10.5455/medscience.2023.07.112)

Tam Makale · Ulusal

10. **Use of bee venom in preventive medicine: An experimental hepatic encephalopathy study in rats** (2024)
Mustafa Bayraktar, Ahmet Hacımüftüoğlu, Ufuk Okay, Mehmet Nuri Koçak, Murat Köseadağ, Erdal Tekin, Muhammet Çelik, **Irmak Ferah Okay**, Cemil Bayram, Muhammet Ertuğrul, Selma Sezen
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 10, Sayı 1 · DOI: [10.1002/vms3.1336](https://doi.org/10.1002/vms3.1336)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Syringic acid guards against indomethacin-induced gastric ulcer by alleviating inflammation, oxidative stress and apoptosis** (2024)
Irmak Ferah Okay, Ufuk Okay, BETÜL ÇİÇEK, ÖZHAN KARATAŞ, Aysegul Yilmaz, Fatma Yeşilyurt, Ahmet Hacımüftüoğlu
Biotechnic and Histochemistry, Cilt 99, Sayı 3, ss. 147-156 · DOI: [10.1080/10520295.2024.2344477](https://doi.org/10.1080/10520295.2024.2344477)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Investigation of the Antitumoral Activity of Syringic Acid on HT-29 Cells: An In Vitro Study** (2023)
FEYZA BURUL, Öznur Altunlu, **Irmak Ferah Okay**, Cemil Bayram, Fatma Yeşilyurt, Ufuk Okay
Recent Trends in Pharmacology, Cilt 1, Sayı 3, ss. 123-130
Tam Makale · Ulusal
13. **Assessment of antimicrobial activity and In Vitro wound healing potential of ZnO nanoparticles synthesized with Capparis spinosa extract** (2023)
Selma Sezen, Muhammed Sait Ertuğrul, Özge Balpınar, Cemil Bayram, Mustafa Özkaraca, **Irmak Ferah Okay**, Ahmet Hacımüftüoğlu, Medine Güllüce
Environmental Science and Pollution Research, Cilt 30, Sayı 55 · DOI: [10.1007/s11356-023-30417-8](https://doi.org/10.1007/s11356-023-30417-8)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Siyatik Sinir Ligasyonunda Bacopa monnieri L.'nin Tedavi Potansiyeli: Rejenerasyon ve Oksidatif Stresin Modülasyonu** (2023)
Ziadoon Al-Yaqoob, Öznur Altunlu, Feyza Burul, Esmâ Topatan, Behzad Mokhtare, Ayşenur Budak Savaş, Mehmet Ali Yörük, Burak Çınar, Selma Sezen, Cemil Bayram, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay, Ahmet Hacımüftüoğlu
Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 3, Sayı 2, ss. 32-38 · DOI: [10.5152/jlasp.2023.23010](https://doi.org/10.5152/jlasp.2023.23010)
Tam Makale · Ulusal
15. **Neuroprotective Effects of Pregnenolone Against Oxidative Damage in a 6-Hydroxydopamine-Induced Parkinson's Disease Cell Model Using SH-SY5Y Cell Line** (2023)
Irmak Ferah Okay, Fatma Yeşilyurt, Ufuk Okay
Pharmata, Cilt 3, Sayı 4, ss. 74-77, Makale no. 202323014 · DOI: [10.5152/pharmata.2023.23014](https://doi.org/10.5152/pharmata.2023.23014)
Tam Makale · Ulusal
16. **Understanding How Madecassic Acid Affects Glioblastoma Cells: Its Antioxidant and Anti-cancer Properties** (2023)
Ufuk Okay, **Irmak Ferah Okay**, Fatma Yeşilyurt, Selçuk Şenyayla
Recent Trends in Pharmacology, Cilt 1, Sayı 2, ss. 63-71, Makale no. 2
Tam Makale · Ulusal
17. **Bromelain protects against cisplatin-induced ocular toxicity through mitigating oxidative stress and inflammation** (2023)
Irmak Ferah Okay, Ufuk Okay, Cemil Bayram, Betül Cicek, Selma Sezen, İsmail Cagrı Aydın, Ali Sefa Mendil, Ahmet Hacımüftüoğlu
Drug and chemical toxicology, Cilt 46, Sayı 1, ss. 69-76 · DOI: [10.1080/01480545.2021.2011308](https://doi.org/10.1080/01480545.2021.2011308)
Tam Makale · Uluslararası

18. **New Approach to Inducing Rat Tcell Activation Against Colon Cancer by Using Cancer Mediate Exosome: An in vitro Study** (2022)
Ayşegül Yılmaz, **Irmak Ferah Okkay**, Alı Taghızadehghalehjoughi
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, Cilt 5, Sayı 2, ss. 187–199 · DOI: [10.38001/ijlsb.1069055](https://doi.org/10.38001/ijlsb.1069055)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Investigation of the effect of vaccinium macrocarpon in neuronal cell culture with H2O2 toxicity** (2022)
Fatma Yeşilyurt, **Irmak Ferah Okkay**, Ufuk Okkay, Ahmet Hacımüftüoğlu
Anatomy, Cilt 16 · DOI: [10.2399/ana.22.003s](https://doi.org/10.2399/ana.22.003s)
Tam Makale · Ulusal
20. **Hepatoprotective and neuroprotective effect of taxifolin on hepatic encephalopathy in rats** (2022)
Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**, Betül Çiçek, İsmail Çağrı Aydın, Mustafa Özkaraca
Metabolic Brain Disease, Cilt 37, Sayı 5, ss. 1541–1556 · DOI: [10.1007/s11011-022-00952-3](https://doi.org/10.1007/s11011-022-00952-3)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Centella asiatica extract protects against cisplatin-induced hepatotoxicity via targeting oxidative stress, inflammation, and apoptosis** (2022)
Irmak Ferah Okkay, Ufuk Okkay, İsmail Cagri Aydın, Cemil Bayram, Muhammed Sait Ertugrul, Ali Sefa Mendil, Ahmet Hacımüftüoğlu
Environmental Science and Pollution Research, Cilt 29, Sayı 22, ss. 33774–33784 · DOI: [10.1007/s11356-022-18626-z](https://doi.org/10.1007/s11356-022-18626-z)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Neuroprotective effect of nicorandil in 6-OHDA induced in vitro model of parkinson's disease** (2022)
Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**
Medicine Science International Medical Journal, Cilt 11, Sayı 1, ss. 224–227 · DOI: [10.5455/medscience.2021.07.231](https://doi.org/10.5455/medscience.2021.07.231)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Beneficial effects of linagliptin in cell culture model of Parkinson's disease** (2022)
Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**
The European Research Journal, Cilt 8, Sayı 2, ss. 242–246 · DOI: [10.18621/eurj.1010322](https://doi.org/10.18621/eurj.1010322)
Tam Makale · Uluslararası
24. **In vitro neuroprotective effects of allicin on Alzheimer's disease model of neuroblastoma cell line** (2022)
Ufuk Okkay, **Irmak Ferah Okkay**
Journal of Surgery and Medicine, Cilt 6, Sayı 2, ss. 209–212 · DOI: [10.28982/josam.1068336](https://doi.org/10.28982/josam.1068336)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Etanercept Protects Neurons Against Glutamate-Induced Neurotoxicity: An In Vitro Study** (2022)
Irmak Ferah Okkay, Ufuk Okkay, YEŞİM YENİ, ÖZGE BALPINAR, Ahmet Hacımüftüoğlu
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 17, Sayı 2 · DOI: [10.5152/vetsci.2022.1033680](https://doi.org/10.5152/vetsci.2022.1033680)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Syringic acid protects against thioacetamide-induced hepatic encephalopathy: Behavioral, biochemical, and molecular evidence** (2022)
Irmak Ferah Okkay, Ufuk Okkay, Omer Lutfi Gundogdu, Cemil Bayram, Ali Sefa Mendil, Muhammed Sait Ertugrul, Ahmet Hacımüftüoğlu
NEUROSCIENCE LETTERS, Cilt 769 · DOI: [10.1016/j.neulet.2021.136385](https://doi.org/10.1016/j.neulet.2021.136385)
Tam Makale · Uluslararası

27. **Effects of Rhodiola rosea on indomethacin-induced gastric injury** (2021)
Irmak Ferah Okay, Ufuk Okay, Özhan Karataş
Dicle Tıp Dergisi, Cilt 48, Sayı 4, ss. 732-739 · DOI: [10.5798/dicletip.1037590](https://doi.org/10.5798/dicletip.1037590)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Neuroprotective effect of bromelain in 6-hydroxydopamine induced in vitro model of Parkinson's disease** (2021)
Irmak Ferah Okay, Ufuk Okay, Betül Cicek, Aysegül Yılmaz, Fatma Yeşilyurt, Ali Sefa Mendil, Ahmet Hacımüftüoğlu
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 48, Sayı 12, ss. 7711-7717 · DOI: [10.1007/s11033-021-06779-y](https://doi.org/10.1007/s11033-021-06779-y)
Tam Makale · Uluslararası
29. **Effects of Achillea millefolium on cisplatin induced ocular toxicity: an experimental study** (2021)
Ufuk Okay, **Irmak Ferah Okay**, İsmail Cagrı Aydın, Cemil Bayram, Muhammed Sait Ertugrul, Arzu Gezer, Ahmet Hacımüftüoğlu
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, Cilt 40, Sayı 3, ss. 214-220 · DOI: [10.1080/15569527.2021.1919137](https://doi.org/10.1080/15569527.2021.1919137)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Achillea millefolium alleviates testicular damage in paclitaxel-intoxicated rats via attenuation of testicular oxido-inflammatory stress and apoptotic responses** (2021)
Ufuk Okay, **Irmak Ferah Okay**, Betül Çiçek, İsmail Çağrı Aydın, Muhammed Sait Ertugrul, Cemil Bayram, Selçuk Şenyayla, Selma Sezen, Ali Sefa Mendil, Leyla Güven, Ahmet Hacımüftüoğlu
ANDROLOGIA, Cilt 53, Sayı 5 · DOI: [10.1111/and.14028](https://doi.org/10.1111/and.14028)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Investigation of the Effects of Pregnenolone Against Oxidative Stress Induced by Anticancer Drug Paclitaxel in Rats** (2021)
Irmak Ferah Okay, Betül ÇİÇEK
Neuroendocrinology, Cilt 111, ss. 26-27
Makale · Uluslararası
32. **Effect of taxifolin on cisplatin-associated oxidative optic nerve damage in rats** (2021)
İbrahim Ahiskali, **Irmak Ferah Okay**, RENAD MAMMADOV, Ufuk Okay, FERDA KESKİN ÇİMEN, Nezahat KURT, HALİS SÜLEYMAN
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, Cilt 40, Sayı 1, ss. 1-6 · DOI: [10.1080/15569527.2020.1844726](https://doi.org/10.1080/15569527.2020.1844726)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Beneficial Effects of Achillea Millefolium and Aesculum Hippocastanum Extracts on Glutamate Excitotoxicity in the Primary Cultured Neurons.** (2019)
Irmak Ferah Okay, Ufuk Okay, Betül Çiçek, Fatma Yeşilyurt, Ayşegül Yılmaz, Ahmet Hacımüftüoğlu
Advances in Clinical Toxicology, Cilt 4, Sayı 4
Tam Makale · Uluslararası
34. **Restoratif Materyallerde Bisfenol A Salımı: Bir Literatür Derlemesi** (2017)
Sera Derelioğlu, Taşkın Gürbüz, **Irmak Ferah Okay**
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences, Cilt 3, ss. 181-193
Derleme · Ulusal
35. **Should we use the serum vaspin level for the diagnosis and/or prognosis of subarachnoid hemorrhage?** (2017)
Çağatay ÇALIKOĞLU, Mürteza Çakır, Zerrin Kutlu Kotan, Gökhan Ozdemir, Lütfi Ozel, **Irmak Ferah Okay**
JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES, Cilt 61, Sayı 5, ss. 481-485 · DOI: [10.23736/s0390-5616.16.03163-x](https://doi.org/10.23736/s0390-5616.16.03163-x)
Tam Makale · Uluslararası

36. **Endothelin receptor inhibition with bosentan delays onset of liver injury in streptozotocin-induced diabetic condition.** (2015)
Elif Demirci, **Irmak Ferah Okkay**, C GUNDOGDU, Seçkin Özkanlar, Nurcan Kılıç Baygutalp, Yasin Bayır, Muhammet CALIK, G AYAZ
Drug research, Cilt 65, Sayı 5, s. 272 · DOI: [10.1055/s-0034-1377024](https://doi.org/10.1055/s-0034-1377024)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Renoprotective effect of aliskiren on renal ischemia/reperfusion injury in rats: electron microscopy and molecular study.** (2015)
Tevfik Ziypak, Zekai Halıcı, Erdal ALKAN, Erol Akpınar, Beyzagül Erkayman, Şenol Adanur, Elif Çadırcı, **Irmak Ferah Okkay**, Yasin Bayır, Emre Karakus, Tolga MERCANTEPE
Renal failure, Cilt 37, Sayı 2, s. 343 · DOI: [10.3109/0886022x.2014.991327](https://doi.org/10.3109/0886022x.2014.991327)
Tam Makale · Uluslararası
38. **Treatment with α -lipoic acid enhances the bone healing after femoral fracture model of rats.** (2014)
Ali Aydın, Zekai Halıcı, Ayhan AKOZ, Adem Karaman, **Irmak Ferah Okkay**, Yasin Bayır, A. Murat AKSAKAL, Erol Akpınar, Jale SELLİ, Halim Kovacı
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 387, Sayı 11, s. 1025 · DOI: [10.1007/s00210-014-1021-1](https://doi.org/10.1007/s00210-014-1021-1)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Are Statins Reliable Drugs as Mentioned Indications and Risks for Statins** (2014)
Irmak Ferah Okkay, Ümit AVŞAR, Abdulmecit Albayrak
Journal of Clinical and Analytical Medicine, Cilt 5, ss. 340-345 · DOI: [10.4328/jcam.1488](https://doi.org/10.4328/jcam.1488)
Tam Makale · Ulusal
40. **Statinler Söylenildiği Gibi Güvenilir İlaçlar mıdır Endikasyon ve Risk Açısından Statinler** (2014)
Irmak Ferah Okkay, Ümit AVŞAR, Abdulmecit Albayrak
Journal of Clinical and Analytical Medicine, Cilt 5, ss. 341-346
Derleme · Ulusal
41. **Decreased serum nesfatin-1 levels in endometriosis.** (2014)
Ozlem SENGUL, Berna DILBAZ, Zekai Halıcı, **Irmak Ferah Okkay**, Elif Çadırcı, Fatma YILMAZ
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, Cilt 177, s. 34 · DOI: [10.1016/j.ejogrb.2014.03.012](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2014.03.012)
Tam Makale · Uluslararası
42. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation-induced osteoporosis in rats.** (2013)
Ebru Orsal, Zekai Halıcı, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, **Irmak Ferah Okkay**, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar, Arif Kürşad Ayan, Bedri SEVEN, Seda OZALTIN
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), Cilt 238, Sayı 12, s. 1406 · DOI: [10.1177/1535370213502614](https://doi.org/10.1177/1535370213502614)
Tam Makale · Uluslararası
43. **NOVEL APPROACHES FOR THE TREATMENT OF PARACETAMOLINDUCED LIVER INJURY** (2013)
Habib Bilen, **Irmak Ferah Okkay**, MUHAMMED YAYLA, Serhat Vançelik, Zekai Halıcı
Wulfenia, Cilt 20
Derleme · Uluslararası

44. **Blockade of endothelin receptors with bosentan limits ischaemia/reperfusion-induced injury in rat ovaries.** (2013)
O. SENGUL, **Irmak Ferah Okkay**, Bülent POLAT, Zekai Halıcı, Yasin Bayır, Mehmet YILMAZ, N. Kilic, Osman Nuri Keleş
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, Cilt 170, Sayı 2, s. 458 · DOI: [10.1016/j.ejogrb.2013.06.040](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2013.06.040)
Tam Makale · Uluslararası
45. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats.** (2013)
Irmak Ferah Okkay, Zekai Halıcı, Yasin Bayır, Elif Demirci, Bünyami Unal, Elif Çadircı
Immunopharmacology and immunotoxicology, Cilt 35, Sayı 3, s. 373 · DOI: [10.3109/08923973.2013.775589](https://doi.org/10.3109/08923973.2013.775589)
Tam Makale · Uluslararası
46. **Beneficial pharmacological effects of levosimendan on antioxidant status of acute inflammation induced in paw of rat: involvement in inflammatory mediators.** (2013)
Emre KARAKUS, Zekai Halıcı, Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır, Ali Aydın, Deniz UNAL, Elif Çadircı, **Irmak Ferah Okkay**, E ODACI
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 112, s. 156 · DOI: [10.1111/bcpt.12004](https://doi.org/10.1111/bcpt.12004)
Tam Makale · Uluslararası
47. **Comparing effects of lacidipine, ramipril, and valsartan against experimentally induced myocardial infarcted rats.** (2012)
Yasin Bayır, Zekai Halıcı, Emre KARAKUS, Abdulmecit Albayrak, **Irmak Ferah Okkay**, E KABALAR, Osman Nuri Keleş, Mevlüt Sait Keles, Bünyami UNAL
Cardiovascular Toxicology, Cilt 12, s. 166 · DOI: [10.1007/s12012-012-9156-0](https://doi.org/10.1007/s12012-012-9156-0)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Olmesartan ve Pioglitazonun Sıçanlarda Karrageninle İndüklenen İnflamatuvar Pençe Ödemine Etkileri** (2012)
Elif Çadircı, Zekai Halıcı, Beyzagül Erkeyman, **Irmak Ferah Okkay**
Journal of Clinical and Analytical Medicine, Cilt 3, ss. 72–75 · DOI: [10.4328/jcam.574](https://doi.org/10.4328/jcam.574)
Tam Makale · Ulusal
49. **Sildenafil treatment attenuates lung and kidney injury due to overproduction of oxidant activity in a rat model of sepsis: a biochemical and histopathological study.** (2011)
Elif Çadircı, Zekai Halıcı, Fehmi ODABASOGLU, Abdulmecit Albayrak, Emre KARAKUS, Deniz UNAL, Fadime ATALAY, **Irmak Ferah Okkay**, Bünyami UNAL
Clinical and experimental immunology, Cilt 166, s. 374 · DOI: [10.1111/j.1365-2249.2011.04483.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2249.2011.04483.x)
Tam Makale · Uluslararası
50. **The Knowledge and Attitudes ofPhysicians and Nurses Towards AdverseEvent Reporting and the Effect ofPharmacovigilance Training A HospitalExperience** (2010)
NAZLI ŞENCAN, MERYEM ALTINKAYNAK, **Irmak Ferah Okkay**, ASLI ÖZYILDIRIM, EMEL MASHAKİ CEYLAN, PHILIP MARTIN CLARK
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, Cilt 30, ss. 25–40
Tam Makale · Ulusal

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 bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. Glycyrrhiza Glabra Ektresinin T98 Glioblastoma Hücrelerindeki Etkisi: In Vitro Çalışma (2023)**
Fatma Yeşilyurt, FEYZA BURUL, Öznur Altunlu, **Irmak Ferah Okay**, AYŞENUR BUDAK SAVAŞ, Ufuk Okay, Ahmet Hacımüftüoğlu
21. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 08.06.2023, Özet bildirisi
Poster · Ulusal
- 3. EVALUATING THE EFFECTS OF GINKGO BILOBA ON DOXORUBICIN-INDUCED NEUROTOXICITY IN TERMS OF LOCOMOTOR ACTIVITY (2023)**
Cemil Bayram, Mehmet Ali Yörük, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay
1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, Bucuresti, 05.05.2023 – 07.05.2023, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Romanya
- 4. THE EFFECT OF CITICOLINE ON PACLITAXEL-INDUCED SUPPRESSION OF LOCOMOTOR ACTIVITY (2023)**
Cemil Bayram, Mehmet Ali Yörük, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay
EU 1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, Bucuresti, 05.05.2023 – 07.05.2023, ss. 202-211, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Romanya
- 5. N-ASETİL SİSTEİN'İN DENTAL PULPA KÖK HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ (2020)**
Sera Derelioğlu, **Irmak Ferah Okay**, Ufuk Okay
IDU-DENT 2020, İzmir, 28.11.2020 – 29.11.2020, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
- 6. 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 bildirisi
Poster · Uluslararası · Hollanda
- 7. Investigation of Neuroprotective Effect of Genticic Acid Against Glutamate Excitotoxicity in Primary Cortical Neuron Culture (2020)**
İbrahim Gecili, **Irmak Ferah Okay**, Yeşim Yeni, Fatma Yeşilyurt, Meriç Adil Altınöz, Ahmet Hacımüftüoğlu
International Biotechnology Congress, İstanbul, 05.03.2020 – 07.03.2020, s. 184, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
- 8. Effects of Curcumin On Cell Proliferation In Neuroblastoma: An In Vitro Study (2020)**
Yeşim Yeni, Sıdıka Genç, Özge Balpınar Nalcı, Muhammed Sait Ertuğrul, **Irmak Ferah Okay**, Ahmet Hacımüftüoğlu
International Biotechnology Congress, İstanbul, 05.03.2020 – 07.03.2020, s. 215, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye

9. **Instant examination of the effect of citicoline on the neuroblastoma cell line** (2020)

Muhammed Sait Ertuğrul, Yeşim Yeni, Özge Balpınar Nalcı, Sıdıka Genç, **Irmak Ferah Okkay**, Ahmet Hacımüftüoğlu
International Biotechnology Congress, İstanbul, 05.03.2020 – 07.03.2020, s. 208, Özet bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

10. **Investigation of the anticancer activity of coenzyme Q10 on the neuroblastoma cell line** (2020)

Özge Balpınar Nalcı, **Irmak Ferah Okkay**, Sıdıka Genç, Yeşim Yeni, Muhammed Sait Ertuğrul, Ahmet Hacımüftüoğlu
International Biotechnology Congress, İstanbul, 03.03.2020 – 07.03.2020, s. 204, Özet bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

11. **DENEYSEL ALZHEİMER MODELİ OLUŞTURULMUŞ SIÇANLARDA GLUTAMAT GERİ ALINIM PARAMETRE DEĞİŞİMİ VE YENİ TEDAVİ ÖNERİLERİ** (2019)

Ufuk Okkay, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Irmak Ferah Okkay**

HOCA AHMET YESEVİ2. ULUSLARARASİBİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Erzurum, 06.12.2019 – 08.12.2019, Tam
metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

12. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation induced osteoporosis in rats** (2013)

Zekai Halıcı, EBRU ORSAL, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, **Irmak Ferah Okkay**, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar,
ARİF KÜRŞAD AYAN, BEDRİ SEVEN, SEDA ÖZALTIN

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Roma, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası · İtalya

13. **ROLE OF CARNITINE ON OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-INDUCED OSTEOPOROSIS IN RATS** (2013)

Zekai Halıcı, Ebru ÖRSAL, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, **Irmak Ferah Okkay**, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar, Arif
Kürşad AYAN, Bedri Seven, Seda Ozaltin

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Tez Savunma (Doktora)** (2023)

Irmak Ferah Okkay

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

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

Irmak Ferah Okkay

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Journal of Modern Pharmacology and Pathology

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

Irmak Ferah Okkay

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Frontiers in nutrition · FRONTIERS IN NUTRITION

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

Irmak Ferah Okkay

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Recent Trends in Pharmacology

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Frontiers in nutrition · FRONTIERS IN NUTRITION
2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Frontiers in nutrition · FRONTIERS IN NUTRITION
3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET INMUNOPATHOLOGIA
4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET INMUNOPATHOLOGIA
5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Frontiers in nutrition · FRONTIERS IN NUTRITION
6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY
7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
8. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY
9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET INMUNOPATHOLOGIA
10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET INMUNOPATHOLOGIA
11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY
12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET INMUNOPATHOLOGIA
13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY
14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Frontiers in nutrition · FRONTIERS IN NUTRITION

15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS - DRUG TARGETS
20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Ophthalmology · EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY
21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE · Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine
22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL
25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · HUMAN CELL

29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ
30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Nanomedicine
31. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
32. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
33. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
34. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
35. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
36. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
37. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Ophthalmology · EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY
38. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Drug research · Drug Research
39. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
40. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Ophthalmology · EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY
41. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA
42. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Irmak Ferah Okkay
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Metabolic Brain Disease · METABOLIC BRAIN DISEASE

43. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Allergologia Et Immunopathologia

44. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOENGINEERED

45. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Ophthalmology · European Journal Of Ophthalmology

46. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOMARKERS

47. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biomarkers

48. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Irmak Ferah Okkay

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Biomarkers

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **Türk Farmakoloji Derneği** (2012 – Devam ediyor)

Irmak Ferah Okkay

Diğer · Ulusal · Üye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **In Vivo Deneysel Nöropatik Ağrı Hayvan Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Irmak Ferah Okkay

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

2. **In Vivo Deneysel Depresyon Hastalığı Hayvan Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Irmak Ferah Okkay

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

3. **In Vivo ve In Vitro Deneysel Parkinson Hastalığı Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Irmak Ferah Okkay

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

4. **İn Vivo Deneyse Alzheimer Hastalığı Hayvan Modelleri Çalıştayı - I** (2024)

Irmak Ferah Okkay

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

5. **6. Palandöken Anestezi Günleri (Monitorizasyonun Bize Kazandırdıkları)** (2022)

Irmak Ferah Okkay

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

6. **International Congress of Multidisciplinary Studies in Health Sciences** (2022)

Irmak Ferah Okkay

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

7. Eczacılıkta Mesleki Uygulama Sempozyumu (2022)

Irmak Ferah Okkay

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

8. Tıbbi Uygulamalarda in silico Simülasyon Teknikleri Çalıştayı (2021)

Irmak Ferah Okkay

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

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. IN VIVO DENEYSEL ALZHEİMER HASTALIĞI HAYVAN MODELLERİ ÇALIŞTAYI - I (2024)

Irmak Ferah Okkay

Çalıştay · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Erzurum · Türkiye

2. Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına Yönelik Strateji ve Eylem Planı Çalıştayı (2023)

Irmak Ferah Okkay

Çalıştay · Ulusal · Panelist · Erzurum · Türkiye

3. Izmir Democracy University International Dentistry & Health Congress - IDU-DENT2020 (2020)

Irmak Ferah Okkay

Kongre · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · İzmir · Türkiye

Ödüller

1. Winners ECNP Poster Awards 2020 (2020)

Betül Çiçek, Mustafa Gül, Ufuk Okkay, Serkan Yıldırım, **Irmak Ferah Okkay**, İsmail Çağrı Aydın, Ahmet Hacımüftüoğlu

Ödül · Uluslararası · Ecnp · Hollanda