



Aylin Aydın

Arş. Gör. · Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü Başkanlığı ·
Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422315200 · Faks: 04422315201

ORCID: 0009-0006-5793-5562 · Publons / ResearcherID: JGI-6133-2023 · Google Scholar ID: dhN_Z0EAAAAJ ·

YÖKSİS Araştırmacı ID: 386836

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

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü Başkanlığı ·
Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2022 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (2017 – 2022)
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2022)
B2 — Orta Üstü · YÖKDİL

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Araştırma Görevlisi** (2023 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Farmakoloji Ana
Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

- Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Aylin Aydın
Akademik İdari Deneyim · Staj Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

- Komisyon Üyesi** (2024 – Devam ediyor)
Aylin Aydın
Akademi Dışı Deneyim · Komisyon Üyesi · 13. Bölge Erzurum Eczacı Odası · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Histamin H1 ve PAF Dual Antagonisti Rupatadinin ve H1 Antagonisti Desloratadinin Sıçanlarda Adenin ile İndüklenen Kronik Böbrek Yetmezliğindeki Etkilerinin Araştırılması** (2026 – 2027)
Aylin Aydın, Rüstem Anıl Uğan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
- Histamin H1 ve PAF Dual Antagonisti Rupatadinin ve H1 Antagonisti Desloratadinin Sıçanlarda Adenin ile İndüklenen Kronik Böbrek Yetmezliğindeki Etkilerinin Araştırılması** (2025)
Rüstem Anıl Uğan, **Aylin Aydın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Dev İpekböceği (Caligula japonica) Kokon Yapısından Üretilen Cerrahi Ağ (Mesh) Yapılarının Dental Greft Materyali Olarak Kullanılabilirliğinin Sıçanlarda İndüklenen Kemik Hasarı Modelinde İncelenmesi** (2023 – 2025)
Didem Özkal Eminoğlu, Fatih Alper, Sema Nur Sevinç Gül, Zekai Halıcı, Elif Çadircı, Nevra AYDEMİR CELEP, **Aylin Aydın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Investigation of the Effects of Artemisinin on Acetaminophen-Induced Acute Liver Toxicity** (2026)
P Kurt, Rüstem Anıl Uğan, **Aylin Aydın**, Na Celep, Elif Çadircı
CHEMICAL RESEARCH IN TOXICOLOGY, Cilt 39, Sayı 7, ss. 1389–1399 · DOI: [10.1021/acs.chemrestox.6c00158](https://doi.org/10.1021/acs.chemrestox.6c00158)
Tam Makale · Uluslararası
- The Effects of Ficus carica Latex on SH-SY5Y Neuroblastoma Cells and L929 Fibroblast Cells** (2025)
Burcu Altuntaş, **Aylin Aydın**, Rüstem Anıl Uğan
NAMIK KEMAL MEDICAL JOURNAL, Cilt 13, Sayı 4, ss. 403–410 · DOI: [10.4274/nkmj.galenos.2025.38991](https://doi.org/10.4274/nkmj.galenos.2025.38991)
Tam Makale · Uluslararası
- INVESTIGATION OF THE ANTIPROLIFERATIVE EFFECTS OF THIocolchicoside ON A549 LUNG CANCER CELLS** (2025)
Seher Atasever, **Aylin Aydın**, Rüstem Anıl Uğan
Current Research in Health Sciences, Cilt 2, Sayı 2, ss. 61–66 · DOI: [10.62425/crhis.1703748](https://doi.org/10.62425/crhis.1703748)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- Artemisinin Parasetamol Hepatotoksitesisi Üzerine Etkileri** (2025)
Pelin KURT, Rüstem Anıl Uğan, **Aylin Aydın**, Elif Çadircı, NEVRA AYDEMİR CELEP
28. Ulusal 3. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, 22.10.2025, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
- The Potential Anticancer Activity of Hordenine Against Metastasis and Cell Migration in MCF-7 Cells** (2024)
Aylin Aydın, Rüstem Anıl Uğan, Erhan Ballı
6. EBAT, Tokat, 24.10.2024 – 27.10.2024, s. 62, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. Fosfodiesteraz İnhibitörlerinin Klinik Kullanımı: Terapötik Alanları ve Uygulamalar (2025)

EDA YILMAZ, **Aylin Aydın**, Rüstem Anıl Uğan

Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Araştırmalar, Editör: GÜNGÖR SALİM, IŞIK BÜLENT, Platanus Publishing, ss. 979-994

Kitapta Bölüm · Uluslararası

2. Kortikosteroid Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar: Etkinlik, Yan Etkiler ve Yeni Nesil Moleküller (2025)

Aylin Aydın, ZEYNEP KARAKÖY, Rüstem Anıl Uğan

ENDOKRİN SİSTEM FARMAKOLOJİSİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR -I, Editör: HALICI ZEKAİ, Yaz Yayınları, ss. 93-108

Kitapta Bölüm · Uluslararası