



Murat Özdemir

Öğr. Gör. · Aşı Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

Atatürk Üniversitesi · Aşı Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

ORCID: 0009-0006-1082-665X · Publons / ResearcherID: JEJ-2268-2023 · Google Scholar ID: oXshrYoAAAAJ ·

YÖKSİS Araştırmacı ID: 426008

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/murat.ozdemir>

Genel Bakış

Görev yeri: Öğretim Görevlisi · Aşı Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

Kadro yeri: Rektörlük

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Lisans** (2019 – 2024)

Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2024)

B2 — Orta Üstü · Belge Yok

Mesleki Deneyim

1. **Öğretim Görevlisi** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Aşı Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

Proje & Tasarımlar

1. **Nöroinflamasyon Modellerinde Kısıtlı BOS Örneklerinin Analiz Güvenilirliğini Artırmak İçin Termal Döngüleyici Altyapısının Kurulması ve Deneysel Validasyonu** (2026)

Ayşenur Budak Savaş, Turgut Seçkin Gül, Selçuk Şenyayla, ALI SALEKMAHDAVI, Merve MARAL, Fatih Burak Yıldız, Dilanur Ateş, Emine Demir, Özlem GÜZELTAN, EMEL ŞAM, Ali Eren IŞKIN, **Murat Özdemir**

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

2. **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

3. **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

4. **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

Yayınlar

1. **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