Arş.Gör.Dr. SİMAY ALCAN KIRTAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: simayalcan@hacettepe.edu.tr
Web: https://avesis.hacettepe.edu.tr/simayalcan

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-6933-926X
Yoksis Araştırmacı ID: 317057

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2013 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Hacettepe Üniversitesi, 2021
Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanlarında Sterotaksik Uygulamaları Kursu, Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, 2020

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Neurobiological and Cognitive Effects of Repeated Neonatal Administration of Ketamine and Dexmedetomidine in Rats**
Alcan Kırtaş S., Atalay Ö., Kubat G. B., Tuncer M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.240, sa.S730, ss.42, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Pyroptosis: a new therapeutic strategy in cancer.**
Tuncer M., Alcan S.
Molecular biology reports, cilt.50, ss.6191-6200, 2023 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Yenidoğan Sıçanlarda Tekrarlayan Ketamin ve Deksmedetomidin Uygulamalarının Nörobiyolojik ve Bilişsel Etkileri**
Alcan Kırtaş S., Atalay Ö., Kubat G. B., Tuncer M.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 48. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2023, ss.42

Desteklenen Projeler

TUNCER M., Kubat G. B., ATALAY Ö., ALCAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenidoğan Sıçanlarda Ketaminle Oluşturulan Nörotoksisiteye Deksmedetomidinin Koruyucu Etki Mekanizmalarının İncelenmesi, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 3
Atıf (Scopus): 3
H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Hastane, Bartın Devlet Hastanesi, Acil Servis