



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 8729](tel:+904422318729)

Fax Telefonu: [+90 442 231 8729](tel:+904422318729)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/taha.tavaci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 2-yQHAUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8284-8317

Publons / Web Of Science ResearcherID: AID-7670-2022

ScopusID: 57222464081

Yoksis Araştırmacı ID: 304956



Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2010 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Çince, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi-3 Adli Toksikoloji Kursu, Türk Farmakoloji Derneği, 2023

Mesleki Kurs, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi-2 Gebelik ve Emzirme Döneminde İlaç Kullanımı, Türk Farmakoloji Derneği, 2023

Mesleki Kurs, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi -1- Zehirlenmelere Genel Yaklaşım Kursu, TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ, 2022

Mesleki Kurs, Biyoistatistik Kursu, Türk Farmakoloji Derneği, 2022

Mesleki Kurs, İyi Klinik Uygulamalar ve Temel Klinik Araştırma Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2021

Mesleki Kurs, ELISA CERTIFICATE, American Society of Clinical Laboratory Science, 2021

Mesleki Kurs, Real World Evidence for Implementing PSP Measurements at the Point-of-Care. Advancing the diagnosis of Sepsis in ICU's, Abionic SA, 2021

Mesleki Kurs, Principles of Clinical Pharmacology, National Institutes of Health Office of Clinical Research, 2021

Mesleki Kurs, Sağlık Bilimleri Alanındaki Lisansüstü Öğrenciler için Deneysel Nörobilim Araştırmalar Okulu, İnönü Üniversitesi, 2021

Mesleki Kurs, BİO-RAD WESTERN BLOT COURSE, BİO-RAD COMPANY, 2021

Mesleki Kurs, ddPCR for the detection of EGFR mutations in NSCLC, BİO-RAD COMPANY, 2021

Yaptığı Tezler

Doktora, SIÇANLARDA LPS İLE OLUŞTURULMUŞ SEPSİS MODELİNDE İNTERLÖKİN 6 RESEPTÖR ANTAGONİST TEDAVİSİNİN MAXİMUM TERAPÖTİK ETKİ ZAMAN ARALIĞININ BELİRLENMESİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021

Araştırma Alanları

Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hydrothermal Synthesis of Nitrogen-Doped and Excitation-Dependent Carbon Quantum Dots for Selective Detection of Fe³⁺ in Blood Plasma**
Aydin S., Ustun O., Ghosigharehaghaji A., TAVACI T., YILMAZ A., YILMAZ M.
COATINGS, cilt.12, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Protective Effects of Idebenone against Sepsis Induced Acute Lung Damage**
Akpınar E., Kutlu Z., Köse D., Aydın P., Tavacı T., Bayraktutan Z., Yuksel T. N., Yıldırım S., Eser G., Dincer B.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.3, ss.560-568, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **In Vivo and In Vitro Cardioprotective Effect of Gossypin Against Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction Injury**
Cinar I., Yayla M., Tavacı T., Toktay E., Ugan R. A., Bayram P., Halici H.
CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY, cilt.22, sa.1, ss.52-62, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Early administration of milrinone ameliorates lung and kidney injury during sepsis in juvenile rats**
Keskin H., Tavacı T., Halici H., Yuksel T. N., Ozkaraca M., Bilen A., Kose D., Mendil A. S., Halici Z.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.64, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **An antihypertensive agent benidipine is an effective neuroprotective and antiepileptic agent: an experimental rat study**
Koçak M. N., Arslan R., Albayrak A., Tekin E., Bayraktar M., Çelik M., Kaya Z., Bekmez H., Tavacı T.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.43, sa.12, ss.1069-1080, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Does daily fasting shielding kidney on hyperglycemia-related inflammatory cytokine via TNF-alpha, NLRP3, TGF-beta 1 and VCAM-1 mRNA expression**
Bilen A., Calik I., Yayla M., Dincer B., Tavacı T., Cinar I., Bilen H., Cadirci E., Halici Z., Mercantepe F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.190, ss.911-918, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Neuroprotective effect of roflumilast under cerebral ischaemia/reperfusion injury in juvenile rats through NLRP-mediated inflammatory response inhibition.**
Keskin H., Keskin F., Tavacı T., Halici H., Nurcan Yuksel T., Ozkaraca M., Bilen A., Halici Z.
Clinical and experimental pharmacology & physiology, cilt.48, sa.8, ss.1103-1110, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bosentan, a drug used in the treatment of pulmonary hypertension , can prevent development of osteoporosis**
KÖSE D., Kose A., HALICI Z., ÇADIRCI E., TAVACI T., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.24, sa.7, ss.922-927, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Temporal Assessment of Gadolinium Deposition and T1 Signal Intensity Changes in Rat Kidney with Single and Multiple Doses of Injection: An Experimental Study**
ALPER F., KARAMAN A., YALÇIN A., ATİLA A., Dincer B., Sirinoglu B. D., KAYA S., TAVACI T.
Eurasian Journal of Medicine, cilt.56, sa.1, ss.47-51, 2024 (ESCI)
- II. **Interleukin-28 as a Promising Marker for Predicting Invasive Mechanical Ventilation Requirement and Mortality in COVID-19 Patients**
Aksakal A., Kılıç A. F., Tanülkü U., Tavacı T., Kılıç Baygutaalp N.
Thoracic research and practice, cilt.24, sa.2, ss.61-65, 2023 (ESCI)
- III. **Sepsis: Immunopathology, Immunotherapies, and Future Perspectives**
TAVACI T., Akgun N.
Eurasian Journal of Medicine, cilt.54, 2022 (ESCI)

Desteklenen Projeler

SEVİNÇ C., HALICI Z., DEMİRCİ E., TOSUN TAŞAR P., TAVACI T., ÖZÇELİK C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontrast Madde Nefropatisinde Bromelainin Muhtemel Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor
Sayın K., TÜBİTAK Projesi, Yeni Tip Benzamidlerin Sentezi İle Histon Deasetilaz (Hdac) İnhibitörü Olarak Mide Kanseri İlaç Tasarımı, 2021 - 2024
Tavacı T., Halıcı Z., Bayraktutan Z., Halıcı H., Çadırcı E., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, İnhaler Bor Uygulamasının Akut Akciğer Hasarı Üzerinde Koruyucu Etkileri, 2021 - 2024
BAYRAKTUTAN Z., TAVACI T., ÖZMEN S., ÖZÇELİK C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda LPS ile oluşturulan Akut Akciğer Hasarı modelinde Bromelainin muhtemel etkilerinin araştırılması, 2022 - 2023
HALICI Z., TAVACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda LPS İle Oluşturulmuş Sepsis Modelinde İnterlökin 6 Reseptör Antagonist Tedavisinin Maximum Terapötik Etki Zaman Aralığının Belirlenmesi, 2021 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

International Cytokine & Interferon Society, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ, Asli Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye
British Pharmacology Society, Asli Üye, 2021 - Devam Ediyor , Birleşik Krallık

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kavurmacı M., Yücelik Ş. S., Başçı A., Laloğlu F., Ulaş A. B., Çelik M., Kesmez Can F., Yağanoğlu M., Baygutaalp F., Tavacı T., et al., 1. Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (WoS): 58

Atıf (Scopus): 58

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Covid-19 Ve Güncel Tedavi Yaklaşımları Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Erzurum, Türkiye, 2021

taha-tavacı 26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021

Immuno-Oncology 2021, İzleyici / Dinleyici, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2021

1. Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021

Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Orpheus Danışmanlık Çalıştayı, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021

WORLD SEPSIS CONGRESS 2021-ADVANCING PREVENTION, SURVIVAL, AND SURVIVORSHIP OF SEPSIS AND COVID-19, İzleyici / Dinleyici, Arizona, Amerika Birleşik Devletleri, 2021

30'uncu Prof.Dr. Alaeddin Akcasu Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021