

Dr.Öğr.Üyesi BASRİ SATILMIŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: basri.satilmis@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/basri.satilmis>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2538-5774

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5176-2019

ScopusID: 36698899000

Yoksis Araştırmacı ID: 32939

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2006 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı besinsel yağların şilomikron sentezi ve postprandial hiperlipidemiye etkilerinin sirkadyen ritme göre karşılaştırılması, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 2015

Yüksek Lisans, Kolesterol stereoizomerlerinin kromatografik yöntemler ile ayırım metodları ve farklı kaynaklardan elde edilen kolesterolün stereokimyasal yapılarının karşılaştırılması, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 2009

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Karaciğer Nakli Enstitüsü Müdürlüğü, Karaciğer Nakli Enstitüsü Müdürlüğü, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2008 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Assessment of Liver Regeneration in Patients Who Have Undergone Living Donor Hepatectomy for Living Donor Liver Transplantation.**

Satılmış B., Akbulut S., Sahin T. T., Dalda Y., Tuncer A., Kucukakcali Z., Ogut Z., Yilmaz S.

Vaccines, cilt.11, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Synthesis of PEITC-loaded gold nanoparticles and evaluation of the hepatoprotective effect on CCl4-induced damage through Nrf2 pathway**
Uyumlu A. B., Çağlar Yılmaz H., Satılmış B., Erdemoğlu S.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.48, sa.1, ss.26-31, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Adipose-derived stem cells in the treatment of hepatobiliary diseases and sepsis**
Satılmış B., Cicek G. S., Çiçek E., Akbulut A. S., Şahin T. T., Yılmaz S.
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, cilt.10, sa.14, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Neuroprotective effects of the new Na channel blocker rs100642 in global ischemic brain injury**
KAMIŞLI S., BASARAN C., BATÇIOĞLU K., ÖZTANIR M. N., GÜL M., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B., KAYHAN B., GENÇ M.
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.15, sa.2, ss.467-474, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Calcium Channel Blockers on Trypsinogen Activation and Severity of Cerulein-induced Acute Pancreatitis in Rats**
UYUMLU A. B., SATILMIŞ B., BATÇIOĞLU K., KARADAG N., GENÇ M. F.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.80, sa.3, ss.496-502, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of reciprocal interactions between various dietary fats and circadian phases on postprandial hyperlipidemia in rats**
SATILMIŞ B., KAYHAN B., GÜLDÜR T.
BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH, cilt.49, sa.1, ss.77-91, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Hepatic Arginase - Nitric oxide imbalance: Impact of carcinogenesis and therapeutic effect of sodium channel blockage in an in vivo rat model**
BATÇIOĞLU K., Yildirim B., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B., GENÇ M. F., BENTLİ R., Djamgoz M. B. A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, sa.4, ss.275-279, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Antioxidant and Antimicrobial Activities, and Phenolic Compounds of Selected Inula species from Turkey**
GÖKBULUT A., Ozhan O., SATILMIŞ B., BATÇIOĞLU K., GÜNAL S., ŞARER E.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.8, sa.4, ss.475-478, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the Effects of Novel Nafimidone Derivatives on Thermal Hypoalgesia in Mice with Diabetic Neuropathy**
KAMIŞLI S., KARAKURT A., UYUMLU A. B., SATILMIŞ B., Alagoz A., GENÇ M. F., BATÇIOĞLU K.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.1, ss.94-98, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Oxidative Stress in the in vivo DMBA Rat Model of Breast Cancer: Suppression by a Voltage-gated Sodium Channel Inhibitor (RS100642)**
BATÇIOĞLU K., UYUMLU A. B., SATILMIŞ B., Yildirim B., YÜCEL N., Demirtas H., Onkal R., Guzel R. M., Djamgoz M. B. A.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.111, sa.2, ss.137-141, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of in vivo radioprotective and in vitro antioxidant and antimicrobial activity of garlic (Allium Sativum)**
BATÇIOĞLU K., YILMAZ Z., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B., ERKAL H. S., YÜCEL N., GÜNAL S., SERIN M., DEMIRTAS H.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, ss.47-57, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of stereochemical structures of cholesterol from different sources by HPLC Farklı kaynaklardan elde edilen kolesterolün stereokimyasal yapılarının HPLC ile karşılaştırılması**
SATILMIŞ B., GÜLDÜR T., KARAKURT A., BÜYÜKTUNCEL E., Ertan M.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.16, sa.3, ss.201-205, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antioxidant activity and luteolin content of Marchantia polymorpha L**
GÖKBULUT A., SATILMIŞ B., BATÇIOĞLU K., Cetin B., ŞARER E.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.381-385, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of a weak magnetic field effect on the in vitro catalytic activity of adenosine deaminase and xanthine oxidase**
BATÇIOĞLU K., Dogan M., UYUMLU A. B., SATILMIŞ B., BAYRİ N., ATALAY S., Demirtas H.

GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, cilt.30, sa.4, ss.410-414, 2011 (SCI-Expanded)

- XV. **Evaluation of protective effects of verapamil against lens epithelial tissue injury induced by irradiation in rats** *Ratlarda Radyasyonla indüklenen Lens Epitel Doku Hasarma Karşı Verapamil'in Koruyucu Etkilerinin Değerlendirilmesi*
BATÇIOĞLU K., ERKAL H. S., SERİN M., UYUMLU A. B., YÜCEL N., YILDIRIM B., SATILMIŞ B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.3, ss.267-272, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hepatocellular Carcinoma Tumor Microenvironment and Its Implications in Terms of Anti-tumor Immunity: Future Perspectives for New Therapeutics**
SATILMIŞ B., ŞAHİN T. T., ÇİÇEK E., AKBULUT A. S., YILMAZ S.
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL CANCER, cilt.52, sa.4, ss.1198-1205, 2021 (ESCI)
- II. **Investigation of the effect of watercress via nuclear factor-E2-related factor-2 pathway on 7,12-dimethylbenz[a]anthracene-induced oxidative damage in rat liver**
ATAY K., UYUMLU A. B., SATILMIŞ B., TAŞLIDERE A., ÇAĞLAR YILMAZ H.
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, cilt.4, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of in vivo chemoprotective and in vitro antimicrobial activity of different garlic (*Allium sativum*) preparations**
BATÇIOĞLU K., Kargın F. Ö., SATILMIŞ B., GÜL M., UYUMLU A. B., BÜYÜKTUNCEL E., Yiğitcan B., GÜNAL S., GENÇ M. F.
JOURNAL OF MEDICINAL PLANTS RESEARCH, cilt.6, sa.14, ss.2885-2894, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The effect of transarterial radioembolisation on leucocyte subclasses in patients with hepatocellular carcinoma: Result of a preliminary study.**
ŞAHİN T. T., KUTLUTÜRK K., KARAKAŞ S., SATILMIŞ B., İNCE V., TOLAN K., BAŞKIRAN A., KUTLU R., Carr B. I., YILMAZ S.
3th Internatioanal Advanced Liver Pancreas Surgery Symposium, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019

Desteklenen Projeler

AKBULUT A. S., SATILMIŞ B., YILMAZ S., ŞAHİN T. T., DALDA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Donör Hepatektomi Sırasında Pringle Manevrası Uygulamasının Donör ve Recipientte İskemi Reperfüzyon Hasarı Gelişmesi Üzerine Etkisi, 2021 - 2022
AKBULUT A. S., TUNÇER A., ŞAHİN T. T., SATILMIŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Donör Hepatektomi Sonrası Karaciğer Rejenerasyon Kapasitesinin Değerlendirilmesi Prospektif Kohort Çalışma, 2021 - 2022
YILMAZ S., ÖĞÜT M. Z., SATILMIŞ B., AKBULUT A. S., ŞAHİN T. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yağ Asidi Bağlayan Proteinlerin Canlı Vericili Karaciğer Nakli Yapılan Hastalarda Prognozu Belirlemedeki Etkinliği, 2021 - 2022
AKBULUT A. S., ŞAHİN T. T., TUNCER A., SATILMIŞ B., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaciğer Naklin Yapılan Hepatit B Hastalarının Travmaya Stres Yanıtının Ölçülmesi, 2020 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 24

Atf (WoS): 110

Atf (Scopus): 61

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

16. Ulusal Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2016

40. FEBS Kongresi, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2015

Moleküler Tıpta Biyomühendislik ve İnovasyon, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2015

XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011

XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009

XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2008

HPLC Tekniği ve Uygulamaları, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007

DNA Hasarı, Onarımı ve Hastalıklarla İlişkisi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2007