

Prof. Dr. BAŞAR SIRMAGÜL

Kişisel Bilgiler

E-posta: sirmagul@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/sirmagul>

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2004 - 2009
Lisans, Anadolu Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1986 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2007 - 2013
Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2004 - 2007
Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1999 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2019 - 2020
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi (Hastane), 2015 - 2019
Başhekim Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi, Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi, 2011 - 2015

Verdiği Dersler

kardiyovasküler farmakoloji, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Central Administration of Hydrogen Sulfide Donor NaHS Reduces Iba1-Positive Cells in the PVN and Attenuates Rodent Angiotensin II Hypertension

Donertas Ayaz B., Oliveira A. C., Malphurs W. L., Redler T., De Araujo A. M., Sharma R. K., Sirmagül B., Zubcevic J. *Frontiers in Neuroscience*, cilt.15, 2021 (SCI-Expanded)

II. The Frequency of Metabolic Syndrome and Serum Osteopontin Levels in Survivors of Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia

Ozdemir Z. C., Kar Y. D., Demiral M., SIRMAGÜL B., BÖR Ö., KIREL B.

JOURNAL OF ADOLESCENT AND YOUNG ADULT ONCOLOGY, cilt.7, sa.4, ss.480-487, 2018 (SCI-Expanded)

III. Matrix metalloproteinases are possible targets in monocrotaline-induced pulmonary hypertension: investigation of anti-remodeling effects of alagebrium and everolimus

ATLI Ö., ILGIN S., ERĞÜN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., MUSMUL A., SIRMAGÜL B.

ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.17, sa.1, ss.8-17, 2017 (SCI-Expanded)

IV. Effect of vitamin D supplementation on endothelial dysfunction in hemodialysis patients.

Karakas Y., ŞAHİN G., Urfali F. E., BAL C., Akcar Degirmenci N., SIRMAGÜL B.

Hemodialysis international. International Symposium on Home Hemodialysis, cilt.21, sa.1, ss.97-106, 2017 (SCI-Expanded)

V. Effects of Tadalafil on Hemorrhagic Cystitis and Testicular Dysfunction Induced by Cyclophosphamide in Rats

YİĞİTASLAN S., Ozatik O., ÖZATIK F. Y., Erol K., SIRMAGÜL B., Baseskioglu A. B.

UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.93, sa.1, ss.55-62, 2014 (SCI-Expanded)

VI. Is N-acetyl cysteine protective against monocrotaline-induced toxicity?

Karagoz S., ILGIN S., ATLI Ö., Perk B. O., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ERĞÜN B., SIRMAGÜL B.

TOXIN REVIEWS, cilt.32, sa.3, ss.47-54, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Evaluation of the Citalopram levels on QTc Interval in Rats using with Radio-telemetry

Harmancı N., Toprak Ç., Kaltuş Z., Yiğitaslan S., Sirmagül B.

Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.44, sa.5, ss.646-653, 2022 (Hakemli Dergi)

II. Therapeutic Drug Monitoring of Antiepileptic Drugs in Turkey: Five Years' Experiences Tu rkiye'de Antiepileptik İ laçların Terapo tik İ laç Du zeyi İ zlemi: Beş Yıllık Deneyim

Eroğlu E., Harmancı N., Yıldırım E., Sirmagül B.

Osmangazi Journal Of Medicine, cilt.43, sa.1, ss.36-41, 2021 (Hakemli Dergi)

III. Serum adiponectin levels in children with nonspecific infections

AYDIN B., KIREL B., SIRMAGÜL B.

Annals of Medical Research, cilt.28, sa.8, ss.1471-1476, 2021 (Hakemli Dergi)

IV. Functional Effects of Alagebrium (ALT-711)-Isolated Rat Carotid Artery

Toprak C., SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S.

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.3, ss.188-192, 2017 (ESCI)

V. Vitamin D Levels in Children Admitted to the Endocrine Outpatient Clinic

Demiral M., SIRMAGÜL B., KIREL B.

GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, cilt.14, sa.2, ss.60-66, 2016 (ESCI)

VI. Effects of Colistin Sulphate, Tigecycline, and Cefoperazone-Sulbactam on the Multi-Drug Resistant *Acinetobacter baumannii* Experimental Mouse Sepsis Model

Temur E., DİNLEYİCİ E. Ç., Tekin R. T., Kiremitci A., SIRMAGÜL B., Yargic Z. A., DURMAZ G., Tekin N., BÖR Ö.

JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, cilt.9, sa.1, ss.25-33, 2015 (ESCI)

VII. Effects of Colistin Sulphate Tigecycline and Cefoperazone Sulbactam on the Multi Drug Resistant *Acinetobacter baumannii*

TEMUR E., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN R. T., KİREMİTÇİ A., SIRMAGÜL B., YARGIÇ Z., DURMAZ G., TEKİN A. N., BÖR Ö.

J Pediatr Inf, cilt.9, ss.25-33, 2015 (Hakemli Dergi)

VIII. Çoğul İ laç Dirençli *Acinetobacter baumannii* ile Oluşturulan Deneysel sepsis Modelinde Kolistin Sülfat Tigesiklin ve Sefoperazon Sulbaktam Etkinliği

Emre T., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN R. T., KİREMİTÇİ A., SIRMAGÜL B., Zeynel Abidin Y., DURMAZ G., TEKİN A. N., BÖR Ö.
Çocuk Enfeksiyon Dergisi, cilt.9, ss.25-33, 2015 (Scopus)

- IX. **Enhanced Bioavailability of Cinnarizine Using Solid Dispersion: In Vitro and In Vivo Evaluation**
Demirel M., Buyukkoroglu G., SIRMAGÜL B., Kalava B. S., Ozturk N., Yazan Y.
CURRENT DRUG THERAPY, cilt.9, sa.4, ss.294-301, 2014 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **kontrast ajanlar temel ve klinik farmakoloji**
Sırmagül B. (Editör)
Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2022
- II. **Kontrast Ajanların İlaç Etkileşimleri**
Sırmagül B.
Kontrast Ajanlar-Temel ve Klinik Farmakoloji, Başar sırmagül, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.35-38, 2022
- III. **Kontrast Ajanların İlaç Etkileşimleri**
kılıç c., SIRMAGÜL B.
Kontrast Ajanlar-Temel ve Klinik Farmakoloji - 2022, Başar sırmagül, Editör, türkiye klinikleri, Ankara, ss.35-38, 2022
- IV. **renin ve anjiotensin**
SIRMAGÜL B.
goodman and gilman, prof.dr. remzi erdem, Editör, Güneş tıp kitabevleri, Ankara, ss.435-450, 2017

Bilimsel Hakemlikler

FRONTIERS IN PSYCHOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023

FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Anadolu Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (WoS): 446

Atıf (Scopus): 543

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Akademi Dışı Deneyim

Sağlık Bakanlığı Aksaray Devlet Hast.