

Assoc. Prof. KAZIM ŞAHİN

Personal Information

Office Phone: [+90 464 212 3000](tel:+904642123000) Extension: 3204

Fax Phone: [+90 464 212 3015](tel:+904642123015)

Email: kazim.sahin@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/kazim.sahin>

International Researcher IDs

ScholarID: YMUfz_YAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6459-1853

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-2742-2019

Yoksis Researcher ID: 51440

Education Information

Doctorate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Tıp Programı), Turkey 1995 - 2000

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 1978 - 1984

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, KAN BANKACILIĞI ve TRANSFÜZYON TIBBİ EĞİTİM KURSU, T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü, 2010

Dissertations

Postgraduate, Kinolon Dirençli Escherichia coli'lerde diğer antibiyotiklere direnç oranı, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018

Doctorate, MALATYA'DA HEPATİT C VİRUS (HCV) İNFEKSİYONU PREVALANSI, VİRUSUN AİLE İÇİ BULAŞ İNSİDANSI VE HCV GENOTİPLERİNİN BELİRLENMESİ, Inonu University, Finans, Bankacılık ve Sigortacılık, Mikrobiyoloji (Tıp Programı), 2000

Research Areas

Medicine, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology, Virology, Immunology, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues
Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2018

Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2018 - 2019
Tıbbi Mikrobiyoloji 1, Associate Degree, 2018 - 2019
Mikrobiyolojide Kullanılan Besiyerleri, Postgraduate, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019
Tıbbi Bakteriyoloji, Doctorate, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2018 - 2019
Genel Mikrobiyoloji, Postgraduate, 2016 - 2017

Jury Memberships

Doctorate, İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Doktora Yeterlilik Sınavı, İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü , December, 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Corrigendum: Determination and molecular analysis of antibiotic resistance in Gram-negative enteric bacteria isolated from Pelophylax sp. in the Eastern Black Sea Region**
Rakıcı E., Altunışık A., Şahin K., Özgümüş O. B.
Acta Veterinaria Hungarica, vol.69, no.3, pp.223-233, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Determination and molecular analysis of antibiotic resistance in Gram-negative enteric bacteria isolated from Pelophylax sp. in the Eastern Black Sea Region**
Rakıcı E., Altunışık A., Şahin K., Özgümüş O. B.
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.69, no.3, pp.223-233, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Oxidative status and prolidase activities in generalized anxiety disorder**
Ercan A. C., Bahceci B., Polat S., Cenker O. C., Bahceci I., Koroglu A., Sahin K., Hocaoglu C.
ASIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.25, pp.118-122, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of carbapenem resistance using phenotypic and genotypic techniques in Enterobacteriaceae isolates**
Sahin K., TEKIN A., Ozdas S., Akin D., Yapislar H., Dilek A. R., Sonmez E.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, vol.14, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Elevated nucleosome level and oxidative stress in schizophrenia patients**
Bahceci B., Kokacya M. H., Copoglu U. S., Bahceci İ., Sahin K., Bagcioglu E., Dokuyucu R.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.116, no.10, pp.587-590, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Contribution of Neutrophil Activation in the Differentiation of Urine Infection and Contamination in Pregnant Women**
Sahin K., Dilek A. R., Güven E. S. G., Yazici Z. A.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, vol.80, no.2, pp.124-127, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Hepcidin Expression in Psoriasis Patients**
DILEK N., DILEK A. R., SAHIN K., KAKLIKKAYA N., Saral Y.
INDIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.59, no.6, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Validity of urine and blood tests for detection of urinary tract infections in children İdrar ve kan testlerinin Üriner enfeksiyon tespitindeki değeri**

Dilek A. R., Dereci S., Özkasap S., ŞAHİN K.

Cocuk Enfeksiyon Dergisi, vol.8, no.3, pp.94-98, 2014 (SCI-Expanded)

- IX. Levels of serum hyaluronic acid, TNF-alpha and IL-8 in patients with nonalcoholic steatohepatitis**
Bahcecioglu I., Yalniz M., Ataseven H., Ilhan N., Ozercan I., Seckin D., Sahin K.
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.52, no.65, pp.1549-1553, 2005 (SCI-Expanded)
- X. Homocysteine, lipid profile, nitric oxide, vitamin B12, and folate values in patients with premature coronary artery disease and their children**
PAC F., OZEROL E., OZEROL I., TEMEL İ., EGE P., YOLOGLU S., SEZGIN N., Sahin K., EMMILER M., PAC M., et al.
ANGIOLOGY, vol.56, no.3, pp.253-257, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. Serum homocysteine level is increased and correlated with endothelin-1 and nitric oxide in Behcet's disease**
ER H., EVEREKLIOGLU C., CUMURCU T., TURKOZ Y., OZEROL E., Sahin K., DOGANAY S.
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.86, no.6, pp.653-657, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. The comparison of serum interleukin, growth factor and lactoferrin levels in the primary and reactive thrombocytosis**
SECKIN Y., Sahin K., SARI R., HARTPUTLUOGLU M., AYDOGDU İ., SEVINC A., YOLOGLU S.
BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol.102, no.1, pp.22, 1998 (SCI-Expanded)
- XIII. The evaluation of serum cytokine levels in febrile neutropenic patients**
SECKIN Y., Sahin K., HARPUTLUOGLU M., San R., TURK H., SEVINC A., AYDOGDU İ.
BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol.102, no.1, pp.92, 1998 (SCI-Expanded)
- XIV. Methicillin-resistance among Turkish isolates of Staphylococcus aureus strains from nosocomial and community infections and their resistance patterns using various antimicrobial agents**
DURMAZ B., DURMAZ R., Sahin K.
JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION, vol.37, no.4, pp.325-329, 1997 (SCI-Expanded)
- XV. False-positive reaction between syphilis and hepatitis C infection**
SONMEZ E., OZEROL I., SENOL M., KIZILKAYA N., Sahin K., OZBILGE H.
ISRAEL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.33, no.11, pp.724-727, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Eight Year Evaluation of HIV/Tuberculosis coinfection in Patients Admitted to Our Hospital**
BAHÇECİ İ., ALPDOĞAN Y. E., DURAN Ö. F., İBİK Y. E., ARSLAN N., ŞAHİN K.
Eastern Journal of Medicine, vol.28, no.1, pp.129-132, 2023 (Scopus)
- II. İdrar Kültürlerinden İzole Edilen Enterococcus Türleri ve Antibiyotik Direnç Oranları**
BAHÇECİ İ., YILDIZ S., ŞAHİN K.
Life and Medical Sciences, vol.2, no.1, pp.48-52, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Covid-19 Hastalarında HBsAg, Anti-HCV ve Anti-HIV Reaktivitelerinin Değerlendirilmesi**
BAHÇECİ İ., YILDIZ S., İBİK Y. E., DURAN Ö. F., ARSLAN N., ŞAHİN K.
Journal of Immunology and Clinical Microbiology, vol.7, no.3, pp.51-57, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Strain relatedness in gram-negative bacteremia: Cause or contamination?**
Bahceci İ., Dilek A. R., Şahin K.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.12, no.4, pp.900-902, 2021 (ESCI)
- V. Kinolon Dirençli Escherichia coli İzolatlarında Diğer Antibiyotiklere Direnç Oranlarının Araştırılması**
Şahin K., Altan G.
Journal of Biotechnol and Strategic Health Research, vol.3, no.3, pp.197-202, 2019 (Scopus)
- VI. Rize ve Çevresinde Yetişen Yaban Meyvelerinden Elde Edilen Özütlerin Anti-Proliferatif Etkilerinin Araştırılması Investigation of Anti-Proliferative Activities of Extracts Derived From Wild Fruits That Grow in Rize Vicinity**
EKŞİ S., ŞAHİN AKTURA S., EJDİR N., ŞAHİN K.
Ahi Evran Medical Journal, vol.3, no.3, pp.104-111, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **FARKLI MEYVELERİN İNSAN SERVİKAL KANSER HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ANTİPROLİFERATİF ETKİLERİ**
EKŞİ S., EJDER N., ŞAHİN AKTURA S., ŞAHİN K.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY AND STRATEGIC HEALTH RESEARCH, vol.3, no.2, pp.111-116, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Assessment of ventilator-associated pneumonia bacterial pathogens within three years in a tertiary hospital**
Yıldız İ. E., Ilgar T., Şahin K., Ertürk A., Sönmez E.
Annals in Clinical Imagesand Short Reports, vol.1, no.1, pp.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Gebe Kadınlarda Rubella Virus SeroprevalansıSeroprevalence of Rubella Virus among Pregnant Women in Eastern Black Sea Region**
ŞENTÜRK Ş., KAĞITÇI M., BALIK G., ŞAHİN K.
Van Tıp Dergisi, vol.23, no.3, pp.242-245, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Rize Yöresindeki Gebe Kadınlarda Sitomegalovirüs Seroprevalansı**
ŞENTÜRK Ş., BALIK G., KIR ŞAHİN F., ŞAHİN K.
BOZOK TIP DERGİSİ, vol.5, no.4, pp.22-26, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Distribution of respiratory viruses which cause lower respiratory tract infection in pediatric age group.**
Dereci S., ÇOPUR ÇİÇEK A., ÖZKASAP S., MUTLU M. A., Koçyiğit S., ŞAHİN K.
Journal of Coastal Life Medicine, vol.3, no.7, pp.547-550, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Gram Negatif Çomaklar ve Antibiyotik Duyarlılıkları.**
Ulus D. Z., ÇOPUR ÇİÇEK A., ŞAHİN K., MUTLU M. A., Koçyiğit S.
European Journal of Health Sciences, vol.1, no.2, pp.58-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Seroprevalence of Toxoplasma gondii among pregnant women admitted to an university hospital**
ŞENTÜRK Ş., KAĞITCI M., BALIK G., ÖZDEMİR S., ŞAHİN K.
Ege Tıp Dergisi, vol.54, no.4, pp.163-166, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Escherichia coli ve Klebsiella cinsi Bakterilerin Fosfomisin Duyarlılığının Araştırılması**
DİLEK A. R., ŞAHİN K., DİLEK N., İLKAY B., ÇOPUR ÇİÇEK A.
F.Ü.Sağ.Bil. Tıp Derg, vol.28, no.2, pp.43-45, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Different Distribution of Hepatitis C Virus Genotypes in Eastern Black Sea Region of Turkey.**
DİLEK A. R., ŞAHİN K., BAHÇECİ İ., DİLEK N.
J Microb Biochem Technol, vol.5, no.4, pp.92-94, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Seroprevalence of HBsAg, Anti-HBs ve Anti-HCV in Patients Applied Hemodialysis in Rize Province**
Cicek A. C., Sahin O. Z., Topaloglu M. K., Kazanci A. A. T., Yenilmez I. H., ŞAHİN K., Gundogdu D. Z. U.
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.19, no.1, pp.15-18, 2013 (ESCI)
- XVII. **Analysis of ABO and Rh blood groups distribution in East Karadeniz region of Turkey**
ÖZKASAP S., DERECİ S., ŞAHİN K., DİLEK A. R., Kalyoncuoğlu E., Zengin T., Özata B.
Dicle Medical Journal / Dicle Tıp Dergisi, vol.40, no.1, pp.100-104, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Rize İlinde Hemodiyaliz Hastalarında HBsAg Anti HBs ve Anti HCV Seroprevalansı**
ŞAHİN K., ÇOPUR ÇİÇEK A.
Viral Hepatit Dergisi, vol.19, no.1, pp.15-18, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Rize İlinde Çocuk Hastalarda Hepatit A B ve C Seroprevalansı**
Çopur Çiçek A., Dereci S., Şahin K., Ulus Gündoğdu D. Z., Dilek A. R.
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.18, no.2, pp.102-106, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Üriner sistem infeksiyonlarının tedavisinde kullanılan antibiyotiklere karşın in vitro direnç durumu**
TEKEREKOĞLU M. S., DURMAZ B., SÖNMEZ E., KÖROĞLU M., ŞAHİN K.
İnfeksiyon Dergisi, vol.12, no.3, pp.375-379, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Comprasion of Single Dose Versus Ten Days Ampicillin Sulbactam Therapy for Group B Streptococcal Infection in Pregnant Rabbit Model Gebe Tavşan Modelinde Grup B Streptokok**

Enfeksiyonlarında Tek Doz ve 10 Günlük Ampisilin Sulbaktam Tedavilerinin Karşılaştırılması

Şahin K., Sönmez E., Özerol İ. H.

Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.15, no.3, pp.101-103, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Clinical trial of simultaneous administration of recombinant hepatitis B vaccine and tetanus toxoid in non responders**

SÖNMEZ E., ŞAHİN K., ÖZEROL İ. H.

Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.15, no.2, pp.68-71, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Serum Immunglobulin and Complement Levels in Atopic Skin Diseases 1997 4 1 47 49**

Şenol M., ÖZEROL E., ŞAŞMAZ S., ŞAHİN K., Turan F., Soytürk D.

Journal of Turgut Özal Medical Center, vol.4, no.1, pp.47-49, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **Brusella Spondiliti Bel ağrılarında hatırlanması gereken bir ayırıcı tanı**

SÖNMEZ E., ŞAHİN K., ÖZEROL İ. H.

Karadeniz Tıp Dergisi, vol.9, no.4, pp.215-218, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

- XXV. **Staphylococcus aureus Colonization in Atopic Skin Diseases**

ŞENOL M., ŞAHİN K., ÖZEROL İ. H.

Journal of Turgut Özal Medical Center, vol.3, no.4, pp.299-302, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVI. **Hastane İnfeksiyonları ve İnfeksiyon Kontrolünde Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarının Rolü**

SÖNMEZ E., ŞAHİN K., ÖZEROL İ. H.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, vol.3, no.3, pp.245-256, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVII. **Turgut Özal Tıp Merkezi çalışanlarında HBV HCV ve HIV Serolojik göstergeleri**

SÖNMEZ E., ŞAHİN K., ÖZEROL İ. H.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, vol.3, no.3, pp.151-154, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVIII. **Gram negatif enterik bakterilerin antibiyotiklere in vitro duyarlılıkları**

Sönmez E., Şahin K., Özerol İ. H.

Yeni Tıp Dergisi, no.13, pp.164-165, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Supported Projects

ŞAHİN K., OSKAY B., Project Supported by Higher Education Institutions, Androctonus crassicauda ve Leirus abdullahbayrami Akrep Zehirleri Peptitlerinin Bazı Hastane Enfeksiyon Etkenleri Üzerindeki İn Vitro ve İn Vivo Araştırılması, 2022 - Continues

ÖZGÜMÜŞ O. B., ŞAHİN K., ALTUNİŞİK A., ESMER E., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Karadeniz Sahilinde Yaşayan Pelophylax sp. Türlerinden Sağlanan Enterik Bakterilerdeki Antibiyotik Direncinin Belirlenmesi ve Moleküler Analizi, 2016 - 2019

DİLEK A. R., ŞAHİN K., BAHÇECİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Genital örneklerden izole edilen mikoplazma hominis ve üreaplazma ürealitikum cinsi bakterilerin antibiyotik duyarlılığı, 2012 - 2018

DİLEK A. R., ŞAHİN K., YAZICI Z. A., Project Supported by Higher Education Institutions, üriner enfeksiyonlarda nötrofil aktivasyonu, 2012 - 2016

Activities in Scientific Journals

ACMA, Assistant Editor/Section Editor, 2015 - Continues

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, July 2016

Metrics

Publication: 98

Citation (WoS): 265

Citation (Scopus): 287

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 6