

Asst. Prof. EMEL AZAK KARALI

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 8670](tel:+902623038670)

Fax Phone: [+90 262 303](tel:+90262303)

Email: emelazak@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/emelazak>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4532-2893

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-2375-2018

Yoksis Researcher ID: 110174

Education Information

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2001 - 2005

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Research Areas

Medicine, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the implementation of WHO infection prevention and control core components in Turkish health care facilities: results from a WHO infection prevention and control assessment framework (IPCAF)-based survey**
Azak E., SERTÇELİK A., Ersoz G., Celebi G., ESER F., Batirel A., Cag Y., TÜRE YÜCE Z., Ozturk Engin D., Yetkin M. A., et al.
Antimicrobial resistance and infection control, vol.12, no.1, pp.11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of classical olfactory training in patients with COVID-19-related persistent loss of smell**
Yaylaci A., Azak Karali E., Önal A., Aktürk D. R., Karadenizli A.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.280, no.2, pp.757-763, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The predictors of long-COVID in the cohort of Turkish Thoracic Society- TURCOVID multicenter registry: One year follow-up results**
ARGUN BARIŞ S., BAYDAR TOPRAK O., Cetinkaya P. D., Fakili F., KÖKTÜRK N., KUL S., Kayalar O., Tutuncu Y., AZAK

KARALI E., Kuluozturk M., et al.

ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, vol.15, no.9, pp.400-409, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **The association of antiviral drugs with COVID-19 morbidity: The retrospective analysis of a nationwide COVID-19 cohort**
BABAYIĞIT C., KÖKTÜRK N., KUL S., Cetinkaya P. D., NAYCI S., ARGUN BARIŞ S., Karcioğlu O., AYSERT YILDIZ P., Irmak I., Yuksel A. A., et al.
FRONTIERS IN MEDICINE, vol.9, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Changes in antimicrobial resistance and outcomes of health care-associated infections**
Aydin M., AZAK KARALI E., Bilgin H., Menekse S., Asan A., Mert H. T. E., YULUĞKURAL Z., Altunal L. N., Hatipoglu C. A., Ertem G. T., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES, vol.40, pp.1737-1742, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The predictors of COVID-19 mortality in a nationwide cohort of Turkish patients**
KÖKTÜRK N., BABAYIĞIT C., KUL S., Cetinkaya P. D., NAYCI S., ARGUN BARIŞ S., Karcioğlu O., AYSERT YILDIZ P., IRMAK İ., Yuksel A. A., et al.
RESPIRATORY MEDICINE, vol.183, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the Seroprevalence of Viral Hepatitis and the Human Immunodeficiency Virus Among Hospital Workers in Turkey and the Turkish Republic of Northern Cyprus**
Kalkan I. A., Cinar G., MUT A. N. U., Karasahin O., Gurbuz Y., Tekin A., Yuksel E., Suer K., Hatipoglu C. A., Altun S., et al.
HEPATITIS MONTHLY, vol.20, no.4, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Causative pathogens and antibiotic resistance in diabetic foot infections: A prospective multi-center study**
Hatipoglu M., Mutluoglu M., Turhan V., Uzun G., Lipsky B. A., Sevim E., Demiraslan H., Eryilmaz E., Ozuguz C., Memis A., et al.
JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, vol.30, no.5, pp.910-916, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Mortality predictors of Staphylococcus aureus bacteremia: a prospective multicenter study**
Yilmaz M., ELALDI N., Balkan I. I., Arslan F., Batirel A. A., BAKICI M. Z., GÖZEL M. G., Alkan S., ÇELİK A., Yetkin M. A., et al.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, vol.15, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Surgical site infection rates in 16 cities in Turkey: findings of the International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC)**
Leblebicioglu H., ERBEN N., Rosenthal V. D., ŞENER A., Uzun C., Senol G., ERSÖZ G., DEMİRDAL T., Duygu F., Willke A., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.43, no.1, pp.48-52, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC) national report on device-associated infection rates in 19 cities of Turkey, data summary for 2003-2012**
Leblebicioglu H., ERBEN N., Rosenthal V. D., Atasay B., Erbay A., ÜNAL S., Senol G., Willke A., Ozgultekin A., Altin N., et al.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, vol.13, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Withdrawal of Staphylococcus aureus from intensive care units in Turkey**
Erdem H., DİZBAY M., Karabey S., KAYA S., DEMİRDAL T., Koksall I., Inan A., Erayman I., Ak O., ULU KILIÇ A., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.41, no.11, pp.1053-1058, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of HCV-Core Antigen in Diagnosis of Chronic Hepatitis C Patients under Direct-Acting Antiviral Treatment**
TOYGAR DENİZ M., AKHAN S., SAYAN M., Tamer G. S., AZAK KARALI E.
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.28, no.1, pp.25-31, 2022 (ESCI)
- II. **Awareness of influenza and pneumococcal vaccines in diabetic patients**

SÖZEN M., PEKER KARATOPRAK A., Demirhan Y., Nasirlier G. C., SELEK A., GEZER E., Cetinarslan B., CANTÜRK Z., Tarkun I., KÖKSALAN D., et al.

JOURNAL OF DIABETES AND METABOLIC DISORDERS, vol.20, no.1, pp.757-763, 2021 (ESCI)

- III. **Treatment Experience in Patients with COVID-19: Preliminary Results from Kocaeli Turkey**
AKHAN S., MUTLU B., AZAK KARALI E., BAŞYİĞİT İ., BOYACI H., ARGUN BARIŞ S., TOYGAR DENİZ M., Doğan S., KARADENİZLİ A., SAYAN M., et al.
Kocaeli Medical Journal, vol.10, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of Standard Endotracheal Tube and Endotracheal Tube with Subglottic Secretion Drainage in Patients Undergoing Open Heart Surgery Risk of Developing Postoperative Nosocomial Pneumonia.**
TALAS Z., ÇARDAKÖZÜ T., AZAK KARALI E., GÜR S.
GOGUS-KALP-DAMAR ANESTEZİ VE YOGUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Febril Nötropenik Hastalardan İzole Edilen mikroorganizmaların Dağılımı ve Antimikrobiyal Duyarlılıkları: Altı Yıllık Bir Gözlemin Sonuçları**
Yayla B. D., AZAK KARALI E., MUTLU B., DÜNDAR D.
Klimik Dergisi, vol.32, pp.71-77, 2019 (ESCI)
- VI. **Distribution and Antimicrobial Sensitivity of Microorganisms Isolated From Febrile Neutropenic Patients: Results of A Six-Year Observation**
Yayla B. D., Azak E., MUTLU B., DÜNDAR D.
KLİMİK JOURNAL, vol.32, no.1, pp.71-77, 2019 (ESCI)
- VII. **Hand Hygiene Compliance in Some Intensive Care Units of Turkey: Results of Multicentre Asklepeion Study**
Onal A. U., AKSOY F., AZAK KARALI E., MERİÇ KOÇ M., Ceviker S. A., Hatipoglu C. A., Gozukucuk R., Sehmen E., Ugurlu K., Senol G., et al.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.7, 2018 (ESCI)
- VIII. **Current Diagnosis and Treatment Approach to Sepsis**
Akin A., Alp E., ALTINDIŞ M., AZAK KARALI E., Batirel A., ÇAĞ Y., Durmus G., Kepenek Kurt E., Sagioglu P., Ture Z., et al.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.7, 2018 (ESCI)
- IX. **Plasmodium falciparum Malaria of Foreign-Origin in Kocaeli Province: Assessment of 16 Cases**
Sargin-Altunok E., Aynioglu A., AZAK KARALI E., MUTLU B., Willke A.
KLİMİK JOURNAL, vol.29, no.2, pp.86-89, 2016 (ESCI)
- X. **Pegile İFN 2b ile tedavi edilen akut hepatit C olgu sunumu**
AKHAN S., AZAK KARALI E., VAHABOĞLU M. H.
Viral Hepatit Dergisi, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Hepatit B ve C koinfeksiyonu olan pegile interferon ve ribavirin tedavisi olgu sunumu**
AKHAN S., AZAK KARALI E., YULUĞKURAL Z.
Viral Hepatit Dergisi, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Zoonotik Enfeksiyonların Tanısı ve Kontrolünde Moleküler Yöntemlerin Kullanımı**
AZAK E., KARADENİZLİ A.
in: Moleküler Mikrobiyoloji Tanı ve Epidemiyoloji, Durmaz Rıza, Eser Özgen, Otlu Barış, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Kocaeli, pp.521-533, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye’de Hastanelerde El Hijyeni Uyum Oranları Asklepeion Çalışmasının Sonuçları**

UYAN ÖNAL A., AKSOY F., AZAK KARALI E., MERİÇ KOÇ M., alkan çeviker s., ATAMAN HATİPOĞLU Ç., GÖZÜKÜÇÜK R., sehmen e., uğurlu k., güneş ş., et al.

7. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ, 3 - 08 May 2018

- II. **Kliniğimizde diyabetik ayak enfeksiyonu tanısıyla yatan hastaların değerlendirilmesi: iki yıllık retrospektif analiz**
Kabukçu S., AZAK KARALI E., GÜLER Ö., MUTLU B.
V. Ulusal Diyabetik Ayak Enfeksiyonları Simpozyumu, İzmir, Turkey, 3 - 06 May 2018
- III. **Düşün İncele Bul**
MUTLU B., GÜLER Ö., SARI S., KOCABIYIK Ö., AZAK KARALI E.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- IV. **Kandidemi: Candida Albicans ve Albicans Dışı Candida Türlerindeki Değişimin 11 Yıllık Seyri**
AZAK KARALI E., GÜLER Ö., TOYGAR DENİZ M., MUTLU B.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- V. **Kan Kültüründe Nadir Üreyen Mikroorganizmalara Bakış**
GÜLER Ö., TOYGAR DENİZ M., AZAK KARALI E., MUTLU B.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- VI. **Bir Üniversite Hastanesinde Streptococcus pyogenes'e Bağlı Gıda Kaynaklı Salgın Analizi**
AZAK KARALI E., MERİÇ KOÇ M., DUymAZ F. Z., Altındağ Okekar N., ÇAĞLAYAN Ç., KARADENİZLİ A.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- VII. **Profilaktik İzoniyazid Kullanımına Bağlı İlaç Ateşi: Olgu Sunumu**
TOYGAR DENİZ M., AZAK KARALI E.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- VIII. **Bir Yoğun Bakım Ünitesinde Candida Türleri ile Gelişen Sağlık Bakımı ile İlişkili Enfeksiyonlar: Beş Yıllık Verilerin Değerlendirilmesi**
AZAK KARALI E., GÜLER Ö., MERİÇ KOÇ M., WİLLKE A.
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 - 31 March 2018
- IX. **Olası hepatik toksokariyaz Olgu sunumu**
AZAK KARALI E., ALTUNOK E., AKHAN S.
16. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013
- X. **Response to interferon alpha in chronic hepatitis B with and without precore mutant strain**
AKHAN S., AZAK KARALI E., YULUGKURAL Z.
Clinical Microbiology and Infection, 15th ECCMID, Copenhagen, Denmark, 2005, 2 - 05 April 2005
- XI. **Pegile İnterferon Alfa 2b İle Tedavi Edilen Akut Hepatit C Olgu Sunumu**
AKHAN S., AZAK KARALI E., VAHABOĞLU M. H.
VII. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Ankara, 2004, Turkey, 24 - 28 November 2004
- XII. **Hepatit B ve C Koinfeksiyonu Olan Hastada Pegile İnterferon Ve Ribavirin Tedavisi Olgu Sunumu**
AKHAN S., AZAK KARALI E., YULUGKURAL Z.
VII. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Ankara, 2004, Ankara, Turkey, 24 - 28 November 2004
- XIII. **Alteration of Hb platelet and PNL to interferon alpha in chronic hepatitis B with and without precore mutant strain**
AKHAN S., AZAK KARALI E., KORKUT O., AKSÖZ E., GÖNEN İ., ÇAĞATAY A. A., CERİT C., ÇAKIR U., ERTEN S. N., AYDIN Ö., et al.
World Conference on Magic Bullets Celebrating Paul Ehrlich's 150th Birthday, Abstracts, 627, Nurnberg, Germany, 2004, 9 - 11 September 2004

Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 134

Citation (Scopus): 34

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 2