Prof. MEHMET BAKIR

Personal Information

Email: mbakir@cumhuriyet.edu.tr
Web: https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/mbakir

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0003-3702-1932
Yoksis Researcher ID: 105426

Education Information

Expertise In Medicine, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1987 - Continues
Expertise In Medicine, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1985 - 1989

Academic and Administrative Experience

Rector, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, 2004 - Continues

Courses

Klinik Bakteriyoloji İnfeksiyon Hastalıkları, Undergraduate, 2009 - 2010
Enfeksiyon Hastalıkları, Undergraduate, 2009 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **RNA N6-Methyladenosine Pathway Writer Genes Expression Levels and Clinical Severity of Infection in Covid-19 Patients**
Arslan B., Baltacı S., Tüzemen Bayyurt E. B., Özbilüm Şahin N., Akyürek M. E., Bakır M., Arslan S.
MOLECULAR GENETICS, MICROBIOLOGY AND VIROLOGY, no.38, pp.129-136, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Long noncoding RNA expression analysis in Crimean Congo hemorrhagic fever patients**
Arslan S., BAKIR M., TÜZEMEN BAYYURT E. B., Aydemir E., Kinaci K., ENGİN A.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.94, pp.3257-3262, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Which scoring system is effective in predicting mortality in patients with Crimean Congo hemorrhagic fever? A validation study.**
Bakir M., Öksüz C., Karakeçili F., Baykam N., Barut Ş., Büyüktuna S. A., Özkurt Z., Öz M., Barkay O., Akdoğan Ö., et al.
Pathogens and global health, vol.116, no.3, pp.193-200, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **COVID-19 Co-infection in a patient with Crimean Congo Hemorrhagic Fever: A Case Report**
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Oksuz C., Baysal C., Öz M., Elaldı N., Bakır M.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.55, no.3, pp.445-451, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Investigation of NEAT1, IFNG-AS1, and NRIR expression in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Bayyurt B., Bakır M., Engin A., Oksuz C., Arslan S.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.93, no.6, pp.3300-3304, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **MicroRNA Analysis from Acute to Convalescence in Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
Arslan S., Tüzemen Bayyurt E. B., Engin A., Bakır M.
Journal Of Medical Virology, pp.1-24, 2021 (SCI-Expanded)

VII. **Comparison of the Predictive Performance of qSOFA, APACHE2 and SGS for evaluation of the disease prognosis of CCHF patients at the Emergency Department.**
Demirtas E., Bakir M., Ali B., Oksuz C., Oz M., Cebecioglu K., Unlusavuran M.
Japanese journal of infectious diseases, vol.73, pp.323-329, 2020 (SCI-Expanded)

VIII. **Identification of potential microRNA markers related to Crimean-Congo hemorrhagic fever disease.**
Arslan S., Engin A., Aydemir E. I., Sahin N., Bayyurt B., Sari I., Cosgun Y., Bakır M.
Journal of cellular biochemistry, vol.120, pp.15506-15517, 2019 (SCI-Expanded)

IX. **Apoptosis and its relation with clinical course in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Engin A., Aydın H., Çınar Z., Büyüktuna S. A., Bakır M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.91, pp.1385-1393, 2019 (SCI-Expanded)

X. **An evaluation of the different biomarkers to discriminate bleeding in Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
Büyüktuna S. A., Doğan H. O., Unlusavuran M., Bakır M.
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, vol.10, pp.997-1002, 2019 (SCI-Expanded)

XI. **HULC and 7SL RNA expression levels in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Bayyurt B., Arslan S., Engin A., Bakır M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.90, pp.1822-1826, 2018 (SCI-Expanded)

XII. **The protective effect and diagnostic performance of NOX-5 in Crimean-Congo haemorrhagic fever patients**
BÜYÜKTUNA S. A., DOĞAN H. O., BAKIR M., ELALDI N., GÖZEL M. G., ENGİN A.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.67, no.4, pp.543-548, 2018 (SCI-Expanded)

XIII. **Effect of TLR10 (2322A/G, 720A/C, and 992T/A) polymorphisms on the pathogenesis of Crimean Congo hemorrhagic fever disease**
Kızıldağ S., ARSLAN S., ÖZBİLÜM ŞAHİN N., ENGİN A., BAKIR M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.90, no.1, pp.19-25, 2018 (SCI-Expanded)

XIV. **International Nosocomial Infection Control Consortium report, data summary of 50 countries for 2010-2015: Device-associated module**
Daniel Rosenthal V., Al-Abdely H. M., El-Kholy A. A., AlKhawaja S. A. A., Leblebicioglu H., Mehta Y., Rai V., Nguyen Viet Hung N. V. H., Kanj S. S., Salama M. F., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.44, pp.1495-1504, 2016 (SCI-Expanded)

XV. **Presepsin Levels of Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
DEMİRPENÇE Ö., DOĞAN H. O., ERŞAN S., ŞAHİN M., Sahin H., BAKIR M.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.69, no.6, pp.505-509, 2016 (SCI-Expanded)

XVI. **Is There Any Relationship Between Toll-Like Receptor 3 c.1377C/T and-7C/A Polymorphisms and Susceptibility to Crimean Congo Hemorrhagic Fever?**

Engin A., Arslan S., Özbilüm Şahin N., Bakır M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.88, pp.1690-1696, 2016 (SCI-Expanded)

XVII. **Multi-center prospective evaluation of discharge criteria for hospitalized patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
Leblebicioglu H., Sünbül M., Barut S., Büyüktuna S. A., Özkurt Z., Yapar D., Yılmaz G., Guner R., But A., Senturk G. C., et al.
ANTIVIRAL RESEARCH, vol.133, pp.9-13, 2016 (SCI-Expanded)

XVIII. **Relationship of plasma cell-free DNA level with mortality and prognosis in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
BAKIR M., ENGİN A., KUŞKUCU M. A., BAKIR S., GÜNDAĞ Ö., MİDİLLİ K.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.88, no.7, pp.1152-1158, 2016 (SCI-Expanded)

XIX. **Relationship between IFNA1, IFNA5, IFNA10, and IFNA17 gene polymorphisms and Crimean-Congo hemorrhagic fever prognosis in a Turkish population range**
ELALDI N., YILMAZ M., BAĞCI B., Yelkovan İ., BAĞCI G., GÖZEL M. G., ENGİN A., BAKIR M., Dokmetas I.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.88, no.7, pp.1159-1167, 2016 (SCI-Expanded)

XX. **Toll-like Receptor 7 Gln11Leu, c.4-151A/G, and+1817G/T Polymorphisms in Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
ARSLAN S., ENGİN A., ÖZBİLÜM ŞAHİN N., BAKIR M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.87, no.7, pp.1090-1095, 2015 (SCI-Expanded)

XXI. **Elevated chemokine levels during adult but not pediatric Crimean-Congo hemorrhagic fever**
ARASLI M., ÖZSÜREKCİ Y., ELALDI N., McAuley A. J., Oncel E. K., TEKİN İ. Ö., GÖZEL M. G., KAYA A., İÇAĞASIOĞLU F. D., Caglayik D. Y., et al.
JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY, vol.66, pp.76-82, 2015 (SCI-Expanded)

XXII. **Validation of a severity grading score (SGS) system for predicting the course of disease and mortality in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever (CCHF)**
Bakir M., Gozel M. G., Koksal I., Asik Z., Gunal O., Yilmaz H., But A., Yilmaz G., Engin A.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES, vol.34, no.2, pp.325-330, 2015 (SCI-Expanded)

XXIII. **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)

XXIV. **International Nosocomial Infection Control Consortiu (INICC) report, data summary of 43 countries for 2007-2012. Device-associated module**
Rosenthal V. D., Maki D. G., Mehta Y., Leblebicioglu H., Memish Z. A., Al-Mousa H. H., Balkhy H., Hu B., Alvarez-Moreno C., Medeiros E. A., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.42, no.9, pp.942-956, 2014 (SCI-Expanded)

XXV. **Sequential determination of serum viral titers, virus-specific IgG antibodies, and TNF-alpha, IL-6, IL-10, and IFN-gamma levels in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Kaya S., Elaldı N., Kubar A., Gürsoy N., Yılmaz M., Karakuş G., Güneş T., Polat Z., Gözel M. G., Engin A., et al.
BMC INFECTIOUS DISEASES, vol.14, 2014 (SCI-Expanded)

XXVI. **Evaluation of Clinical and Laboratory Findings of Pediatric and Adult Patients with Oropharyngeal Tularemia in Turkey: a Combination of Surgical Drainage and Antibiotic Therapy Increases Treatment Success**
GÖZEL M. G., ENGİN A., ALTUNTAŞ E. E., ŞALK İ., KAYA A., Ceik C., DÖKMETAŞ İ., BAKIR M., ELALDI N.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.67, no.4, pp.295-299, 2014 (SCI-Expanded)

XXVII. **Role of matrix metalloproteinases and tissue inhibitor of matrix metalloproteinases-1 in Crimean-Congo hemorrhagic fever disease**
Aydin H., Guven F. M. K., Yildiz G., Bakir M., Celik C., Korkmaz İ.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.18, no.6, pp.861-868, 2014 (SCI-

Expanded)

XXVIII. **Investigation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus Transmission from Patients to Relatives: A Prospective Contact Tracing Study**
Gözel M. G., Bakır M., Öztop A. Y., Engin A., Dökmetaş İ., Elaldı N.
AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE, vol.90, no.1, pp.160-162, 2014 (SCI-Expanded)

XXIX. **Recommended precaution procedures protect healthcare workers from Crimean-Congo hemorrhagic fever virus**
Gözel M. G., Dökmetaş İ., Öztop A. Y., Engin A., Elaldı N., Bakır M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.17, no.11, 2013 (SCI-Expanded)

XXX. **Evaluation of the relationship between serum levels of VEGF and sVEGFR1 with mortality and prognosis in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Bakır M., Bakır S., Sarı İ., Çelik V. K., Gözel M. G., Engin A.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.85, pp.1794-1801, 2013 (SCI-Expanded)

XXXI. **First cases of hemorrhagic fever with renal syndrome from the middle anatolia region of Turkey and the first case of hantavirus and crimean-congo hemorrhagic fever virus co-infection in a patient Türkiye'nin Orta Anadolu Bölgesi'nden Renal Sendromlu İlk Kanamalı Ateş Olguları ve Hanta Virüs ile Kırım Kongo Kanamalı Ateş Virüsü Koenfeksiyonu Olan İlk Olgu**
Gözel M. G., ENGİN A., ELALDI N., BAKIR M., Dökmetaş I., Uyar Y.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.1, pp.224-228, 2013 (SCI-Expanded)

XXXII. **Antimicrobial Susceptibility and Frequency of Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) of Escherichia coli Strains Isolated from Community Acquired and Nosocomial Infections**
Gözel G., Elaldı N., Korğalı E., Engin A., Çelik C., Bakır M., Dökmetaş İ.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, vol.17, no.2, pp.75-81, 2012 (SCI-Expanded)

XXXIII. **A new perspective to determine the severity of cases with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
BAKIR M., ENGİN A., GÖZEL M. G., ELALDI N., KILIÇKAP S., ÇINAR Z.
JOURNAL OF VECTOR BORNE DISEASES, vol.49, no.2, pp.105-110, 2012 (SCI-Expanded)

XXXIV. **Pneumococcal Meningitis in 18 Year-Old Young Pregnant Woman**
Gözel G., Elaldı N., Büyükhan İ., Engin A., Bakır M., Dökmetaş İ.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, vol.17, no.1, pp.46-50, 2012 (SCI-Expanded)

XXXV. **EVALUATION OF RESPIRATORY FINDINGS IN CRIMEAN-CONGO HEMORRHAGIC FEVER**
DOĞAN Ö. T., ENGİN A., ŞALK İ., EPÖZTÜRK K., EREN Ş. H., ELALDI N., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ., AKKURT İ.
SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH, vol.42, no.5, pp.1100-1105, 2011 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Does electrocardiography at admission predict outcome in Crimean-Congo hemorrhagic fever?**
YILMAZ M. B., ENGİN A., BEKTAŞOĞLU G., ZORLU A., Ege M. R., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ.
JOURNAL OF VECTOR BORNE DISEASES, vol.48, no.3, pp.150-154, 2011 (SCI-Expanded)

XXXVII. **The first tularemia outbreak in the sivas province: A review of 29 cases Sivas Ilinde saptanan Ilk tularemi salgını: 29 olgunun değerlendirilmesi**
Engin A., Altuntaş E. E., Cankorkmaz L., Kaya A., Elaldı N., Şimşek H., Dökmetaş I., Bakır M.
Klimik Dergisi, vol.24, pp.17-23, 2011 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Serum Levels of Mannan-Binding Lectin in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
ENGİN A., UĞURLU S., Caglar E., ÖZTOP A. Y., İNAN D., ELALDI N., DÖKMETAŞ İ., BAKIR M.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.10, no.10, pp.1037-1041, 2010 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Toll-like receptor 8 and 9 polymorphisms in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
ENGİN A., ARSLAN S., Kizildag S., Ozturk H., ELALDI N., DÖKMETAŞ İ., BAKIR M.
MICROBES AND INFECTION, vol.12, pp.1071-1078, 2010 (SCI-Expanded)

XL. **Cutaneous Anthrax in the Central Anatolia Region of Turkey: A Review of 39 Adults Cases**
ENGİN A., ELALDI N., DÖKMETAŞ İ., BAKICI M. Z., Kaya S., BAKIR M.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.3, pp.1032-1038, 2010 (SCI-Expanded)

XLI. **Cytochrome P450 2D6 and MDR1 Gene Mutation in Relation to Mortality in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever: A Preliminary Study**
ENGİN A., Koksal B., DOĞAN Ö. T., ELALDI N., DÖKMETAŞ İ., BAKIR M., ÖZDEMİR Ö.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.29, no.4, pp.905-910, 2009 (SCI-Expanded)

XLII. **Crimean-Congo hemorrhagic fever: does it involve the heart?**
ENGİN A., YILMAZ M. B., ELALDI N., ERDEM A., YALTA K., TANDOĞAN İ., Kaya S., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.13, no.3, pp.369-373, 2009 (SCI-Expanded)

XLIII. **Ocular Findings in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
ENGİN A., ERDOĞAN H., Ozec A. V., ELALDI N., TOKER M. İ., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ., ARICI M. K.
AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.147, no.4, pp.634-638, 2009 (SCI-Expanded)

XLIV. **Efficacy of oral ribavirin treatment in Crimean-Congo haemorrhagic fever: A quasi-experimental study from Turkey**
ELALDI N., Bodur H., Ascioglu S., Celikbas A., ÖZKURT Z., Vahaboglu H., Leblebicioglu H., Yilmaz N., ENGİN A., ŞENCAN M., et al.
JOURNAL OF INFECTION, vol.58, no.3, pp.238-244, 2009 (SCI-Expanded)

XLV. **Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in High-Risk Population, Turkey**
Gunes T., Engin A., Poyraz O., ELALDI N., Kaya S., Dokmetas I., Bakir M., Cinar Z.
EMERGING INFECTIOUS DISEASES, vol.15, no.3, pp.461-464, 2009 (SCI-Expanded)

XLVI. **Cytochrome P45 2D6 and MDR1 Gene Mutation in Relation to Mortality in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever: A Preliminary Study**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.29, no.4, pp.905-910, 2009 (SCI-Expanded)

XLVII. **Clinical investigation of the transient evoked otoacoustic emission test in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
ENGİN A., YILDIRIM A., KUNT T., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ., ÖZDEMİR L.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.12, no.2, pp.162-165, 2008 (SCI-Expanded)

XLVIII. **Tick paralysis with atypical presentation: isolated, reversible involvement of the upper trunk of brachial plexus**
Engin A., Elaldi N., Bolayir E., Dokmetas I., Bakir M.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, vol.23, no.7, 2006 (SCI-Expanded)

XLIX. **Brucellosis: An electroneuromyography study**
Bolayir E., Elaldi N., Uz U., Coemez N., Bakir M.
NEUROLOGY PSYCHIATRY AND BRAIN RESEARCH, vol.13, no.2, pp.71-74, 2006 (SCI-Expanded)

L. **Crimean-congo heamorrhagic fever and EEG: Two cases**
Bolayir E., Uz U., Duran N., Engin A., Bakir M.
NEUROLOGY PSYCHIATRY AND BRAIN RESEARCH, vol.13, no.2, pp.75-78, 2006 (SCI-Expanded)

LI. **Characteristics and analysis of risk factors for mortality in infective endocarditis**
Leblebicioglu H., Yilmaz H., Tasova Y., Alp E., Saba R., Caylan R., Bakir M., Akbulut A., Arda B., Esen S.
EUROPEAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY, vol.21, no.1, pp.25-31, 2006 (SCI-Expanded)

LII. **The resistance of Escherichia coli strains isolated from community-acquired urinary tract infections**
Sumer Z., Coskunkan F., Vahaboglu H., Bakir M.
ADVANCES IN THERAPY, vol.22, no.5, pp.419-423, 2005 (SCI-Expanded)

LIII. **Crimean-Congo haemorrhagic fever outbreak in Middle Anatolia: a multicentre study of clinical features and outcome measures**
Bakir M., Ugurlu M., Dokuzoguz B., Bodur H., Tasyaran M., Vahaboglu H.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.54, no.4, pp.385-389, 2005 (SCI-Expanded)

LIV. **Acute hepatitis B virus infection in Turkey: epidemiology and genotype distribution**
Leblebicioglu H., Eroglu C., Aribas E., Sirmatel F., Ayaz C., Ozsoy M., Cavuslu S., Turkyilmaz R., Tutuncu E., Sunbul M., et al.
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol.10, no.6, pp.537-541, 2004 (SCI-Expanded)

LV. **Molecular genotyping of methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains in a teaching hospital in**

Turkey
Oztop A. Y., Pinarbasi H., Kocagoz S., Bakici M., Bakir M.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE-MECHANISMS EPIDEMIOLOGY AND DISEASE, vol.10, no.2, pp.154-159, 2004 (SCI-Expanded)

LVI. **An unusual cause of cholecystitis: a worm in the bag**
Elaldi N., Turan M., Arslan M., Dokmetas I., Bakir M.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, vol.20, no.5, pp.489-490, 2003 (SCI-Expanded)

LVII. **Hemophagocytic syndrome: A report of two cases Hemofagositik sendrom: İki olgu sunumu**
Elaldi N., Şencan M., Alagözlü H., Dökmetaş I., Bakir M., Bilgiç A.
Erciyes Tip Dergisi, vol.25, no.2, pp.104-110, 2003 (SCI-Expanded)

LVIII. **Antimicrobial susceptibility of Bacillus anthracis in an endemic area.**
Bakici M., Elaldi N., Bakir M., Dokmetas I., Erandac M., Turan M.
Scandinavian journal of infectious diseases, vol.34, no.8, pp.564-6, 2002 (SCI-Expanded)

LIX. **A European perspective on nosocomial urinary tract infections I. Report on the microbiology workload, etiology and antimicrobial susceptibility (ESGNI–003 study)**
Bakır M.
Clinical Microbiology And Infection, vol.7, no.10, pp.523-531, 2001 (SCI-Expanded)

LX. **A European perspective on nosocomial urinary tract infections II. Report on incidence, clinical characteristics and outcome (ESGINI–04 study)**
Bakır M.
Clinical Microbiology And Infection, vol.7, no.10, pp.532-542, 2001 (SCI-Expanded)

LXI. **The Frequency of Asymptomatic Bacteriuria in Patients with Diabetes Mellitus and Relation with the Duration of Diabetes**
Görmüş T., Bakır M., Elaldı N., Dökmetaş İ.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, vol.6, no.4, pp.240-248, 2001 (SCI-Expanded)

LXII. **Tuberculous pericarditis: A report of three cases**
Gultekin F., Bakici M., Elaldi N., Bakir M.
CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION, vol.17, no.2, pp.142-145, 2001 (SCI-Expanded)

LXIII. **Rapid diagnosis of catheter related sepsis in hemodialysis patients**
ELALDI N., BAKIR M., Dökmetaş I.
Erciyes Tip Dergisi, vol.23, no.3, pp.105-110, 2001 (SCI-Expanded)

LXIV. **Hemodiyaliz hastaları ve santral venöz kateter bağlantılı infeksiyonlar**
Elaldı N., Bakır M., Dökmetaş İ., Manduz Ş., Candan F., Karadağ Ö.
Flora, vol.5, no.4, pp.238-245, 2000 (SCI-Expanded)

LXV. **Resistance of Salmonella and Shigella in Turkey.**
Willke A., Arman D., Cokça F., Sümerkan B., Söyletir G., Bakir M., Sirmatel F., Leblebicioğlu H., Kijlijç S.
Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, vol.5, pp.588-590, 1999 (SCI-Expanded)

LXVI. **Postoperative wound infections**
YALÇIN A. N., BAKIR M., Bakici Z., Dökmetas I., Sabir N.
Journal Of Hospital Infection, vol.29, no.4, pp.305-309, 1995 (SCI-Expanded)

LXVII. **TREATMENT OF TUBERCULOUS MENINGITIS IN TURKEY**
DOGANAY M., CALANGU S., TURGUT H., BAKIR M., AYGEN B.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.27, no.2, pp.135-138, 1995 (SCI-Expanded)

LXVIII. **TREATMENT OF TUBERCULOUS MENINGITIS IN ADULTS WITH A COMBINATION OF ISONIAZID, RIFAMPICIN AND STREPTOMYCIN - A PROSPECTIVE-STUDY**
DOGANAY M., BAKIR M., DOKMETAS I.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.21, no.1, pp.81-85, 1989 (SCI-Expanded)

LXIX. **A CASE OF CUTANEOUS ANTHRAX WITH TOXEMIC SHOCK**
DOGANAY M., BAKIR M., DOKMETAS I.

BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.117, no.5, pp.659-662, 1987 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Toll-like Receptor 3 c.1377C/T and -7C/A Polymorphisms Associated with COVID-19 and COVID-19 Severity**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Arslan S., Baltacı S., Bakır M.
CUMHURIYET SCIENCE JOURNAL, vol.44, no.1, pp.46-52, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Two Cases of Brucellosis Spondylodiscitis Mimicking Plasmacytoma**
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Baltacı S., Kara S., Çömez A., Bakır M.
Klimik Dergisi, vol.34, no.3, pp.225-227, 2021 (ESCI)

III. **Oxidative, nitrosative and glycosative stress levels in Crimean-Congo hemorrhagic fever disease**
Ersan S., Bakır S., Engin A., Bakır M.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.11, pp.255-259, 2020 (ESCI)

IV. **Epidemiological analysis of Nosocomial Candida infections: Experience of a university hospital**
BÜYÜKTUNA S. A., HASBEK M., ELALDI N., Gözel M. G., ÇELİK C., ENGİN A., BAKICI M. Z., BAKIR M.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.41, no.2, pp.318-327, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Cumhuriyet Tıp Dergisi**
Bakır M.
Epidemiological analysis of Nosocomial Candida infections: Experience of a university hospital, vol.42, no.2, pp.318-327, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **No Association between Foxp3 Promoter Region Polymorphisms (rs3761548 and rs2232365) and Crimean Congo Hemorrhagic Fever Disease.**
Çekin N., Pınarbaşı E., Bildirici A. E., Bakır M., Arslan S.
journal of Applied Biological Sciences, vol.12, no.2, pp.25-27, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Fosfomisin, Nitrofurantoin, Metenamin**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Infectious Diseases-Special Topics, vol.10, no.1, pp.126-135, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Bir Üniversite Hastanesinde Vankomisine Dirençli Enterokok Epidemisi Risk Faktörlerinin Araştırılması**
ŞEN M., ELALDI N., GÖZEL M. G., ÇELİK C., ENGİN A., BAKIR M., BAKICI M. Z., GÜRSOY S.
Flora Dergisi, vol.20, no.3, pp.140-149, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Vancomycin Resistant Enterococcus Outbreak in a University Hospital: Investigation of Risk Factors**
Şen M., Elaldı N., Gözel M. G., Çelik C., Engin A., Bakır M., Bakıcı M. Z., Gürsoy S.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, vol.20, no.3, pp.140-149, 2015 (ESCI)

X. **Infectious Diseases Departments and Patients in the University Hospitals in Turkey**
ERDEM H., Derya D. Ö., Tuna N., KURTARAN B., PARLAK E., HOŞOĞLU S., ÖZTÜRK R., ŞENOL E., Ayşe W., AKATA F., et al.
Journal of Infectious Diseases and Therapeutics, vol.2, no.1, pp.22-7, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **First Cases of Hemorrhagic Fever with Renal Syndrome from the Middle Anatolia Region of Turkey and the First Case of Hantavirus and Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus Co Infection in a Patient**
GÖZEL M. G., ENGİN A., ELALDI N., BAKIR M., Dökmetaş İ., UYAR Y.
Turkiye Klinikleri J Med Sci, vol.33, no.1, pp.224-8, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Birinci basamak sağlık merkezlerinde toplum kökenli alt üriner sistem enfeksiyonları: Etkenler ve antimikrobiyal duyarlılıkları**
Bakır M.
Mediterranean Journal of Infection, Microbes and Antimicrobials, vol.1, no.10, pp.1-8, 2012 (ESCI)

XIII. **Hepatit A ve B İnfeksiyonlarından Korunma**
Bakır M.

X. Ulusal Viral Hepatit Kongre Kitabı, vol.4, pp.1-4, 2012 (Conference Book)

XIV. **Hepatitis B Vaccine**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Journal of Family Medicine-Special Topics, vol.2, no.6, pp.93-94, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Kuşkulu Beklenmeyen Bir Ölüm Olgusu Kırım Kongo Kanamalı Ateşi**
BÜTÜN C., GÖZEL M. G., YÜCEL BEYAZTAŞ F., ÖZEN B., BAKIR M.
Türkiye Klinikleri Adli Tıp, vol.8, no.2, pp.107-111, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Sivas İlinde Saptanan İlk Tularemi Salgını: 29 Olgunun Değerlendirilmesi**
Bakır M.
KLİMİK Dergisi, vol.24, no.1, pp.17-23, 2011 (Scopus)

XVII. **TOPLUM KÖKENLİ MENENJİT GELİŞEN HASTALARDA BEYİN OMİRİLİK SIVISINDAN İZOLE EDİLEN STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE SUŞLARINDA PENİSİLİN DUYARLILIĞININ VE AMPİRİK ANTİBİYOTİK SEÇİMİNİN ...**
Bakır M.
ANKEM dergisi, vol.25, no.4, pp.263-266, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Enfeksiyon Kontrolü**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Journal of Internal Medical Sciences, vol.2, no.46, pp.57-60, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Sürekli ayaktan periton diyalizi (SAPD) hastaları ve peritonit: 53 epizotun incelenmesi Yazarlar A**
Bakır M.
CÜ Tıp Fak Dergisi, vol.28, no.1, pp.11-15, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **Kırım-Kongo Hemorajik Ateşi**
Bakır M.
ANKEM Dergisi, vol.20, pp.227-231, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. **Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Reanimasyon Yoğun Bakım Ünitesinde Nozokomiyal İnfeksiyonlar: Dört Yıllık Takip Çalışmas**
Bakır M.
Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi, vol.6, no.4, pp.227-232, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. Bakır M.
Journal of Biological Sciences, vol.9, no.3, pp.385-389, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. **Üriner kateter infeksiyonlarının önlenmesi kılavuzu**
Bakır M.
Türk Hastane İnfeksiyonları Dergisi, vol.8, pp.2-12, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

XXIV. **Üçüncü ve Dördüncü Kuşak Sefalosporinler**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Pharmacology-Special Topics, vol.2, no.2, pp.114-122, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

XXV. **Hemophagocytic syndrome: a report of two cases**
Bakır M.
Erciyes Medical Journal, vol.25, no.2, pp.104-110, 2003 (ESCI)

XXVI. **Üriner Kateter İnfeksiyonları ve İnfeksiyon Kontrolü**
Bakır M.
Turkiye Klinikleri Journal of Microbiology Infection, vol.2, no.2, pp.115-125, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

XXVII. **Bir üniversite hastanesinde nozokomiyal üriner sistem infeksiyonları: Etken Mikroorganizmalar ve antimikrobiyal direnç**
Bakır M.
CÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.63-68, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

XXVIII. **Toplumdan edinilmiş patojenlerde antibiyotik ve direnç ilişkisi**
Bakır M.
KLİMİK dergisi, vol.15, pp.8-11, 2002 (ESCI)

XXIX. **‹ki Farkl› Üniversite Hastanesinde Hastane ‹nfeksiyonlar›n›n Ekonomik Yönden Karfl›laflt›r›lmas›**
Bakır M.

Hastane İnfeksiyonları Dergisi, vol.6, pp.46-52, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XXX. **Nöroşirürji Kliniği ve Nozokomiyal İnfeksiyon: Bir Üniversite Hastanesinin Üç Yıllık Takip Sonuçları**
Bakır M.
Hastane İnfeksiyonları Dergisi, vol.6, pp.46-52, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

XXXI. **Antibiyotik kullanımının temel ilkeleri**
Bakır M.
KLİMİK dergisi, vol.14, pp.94-101, 2001 (ESCI)

XXXII. **İDRAR YOLU İNFEKSİYONLARINDA TANI KRİTERLERİ**
Bakır M.
ANKEM dergisi, vol.15, no.3, pp.478-484, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

XXXIII. **Sivas' ta sıtma: 20 olgunun değerlendirilmesi**
Bakır M.
T Parazitol Derg, vol.24, pp.110-114, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXXIV. **ACINETOBACTER SUÇLARININ ANTİBİYOTİK DUYARLILIKları**
Bakır M.
ANKEM dergis, vol.14, no.4, pp.560-563, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXXV. **CERRAHİ ALAN İNFEKSİYONLARI: ALTI YILLIK SÜRVEYANS ÇALIŞMASI**
Bakır M.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.27-32, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXXVI. **İnvaziv ve Non-İnvaziv Akut İshal Ayırımında Kan Belirleyicilerinin Yeri**
Bakır M.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.13-20, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXXVII. **In-vitro effect of granulocyte-colony stimulating factor on the neutrophil functions of the patients with chronic renal failure**
Bakır M.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.35, no.1, pp.99-108, 2000 (Scopus)

XXXVIII. **Bölgemizdeki Streptococcus pneumoniae suşlarının bazı antibiyotiklere direnç durumu**
Bakır M.
KLİMİK dergisi, vol.12, pp.13-15, 1999 (ESCI)

XXXIX. **Nozokomiyal gram negatif bakteriyemi**
Bakır M.
Türk Hastane İnfeksiyonları Dergisi, vol.2, no.4, pp.200-2005, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

XL. **İki farklı üniversite hastanesinde hastane infeksiyonlarının ekonomik yönden karşılaştırılması**
Bakır M.
Hastane İnfeksiyonları dergisi, vol.2, pp.46-49, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

XLI. **Antibiotic Resistance Pattern of Pseudomonas Species in Surgical Wound Infections**
Bakır M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.26, no.4, pp.395-397, 1996 (Scopus)

XLII. **Erişkinlerde pnömokoksik meninjitler: 34 olgunun retrospektif incelenmesi**
Bakır M.
İnfeksiyon Dergisi, vol.10, no.1, pp.45-53, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XLIII. **Gram-positive microorganisms in hospital infections and their antibiotic resistance patterns**
Bakır M.
İnfeksiyon Dergisi, vol.10, no.2, pp.15-17, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XLIV. **Nozokomiyal enterokok infeksiyonları**
Bakır M.
İnfeksiyon Dergisi, vol.10, no.2, pp.5-9, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XLV. **Sağlık personelinde hepatit B ve C seroprevalansı**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.29, pp.278-283, 1995 (Scopus)

XLVI. **Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'de antibiyotik kullanımı**

Bakır M.
KLİMİK dergisi, vol.8, pp.25-27, 1995 (ESCI)

XLVII. **Hastanede gelişen üriner sistem infeksiyonlarında predispozan faktörler, kliniklere göre dağılım, etkenler ve bazı antibiyotiklere duyarlılık durumu**
Bakır M.
ANKEM DERGİSİ, vol.9, pp.38-42, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

XLVIII. **Sepsis: Retrospective analysis of 104 cases**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.29, pp.189-199, 1995 (Scopus)

XLIX. **Hepatitis B and C seroprevalence in health care workers**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.29, pp.278, 1995 (Scopus)

L. **Genelev kadınlarında ve düşük yapan kadınlarda sifiliz antikorlarının araştırılması**
Bakır M.
İnfeksiyon Derg, vol.8, pp.139-141, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

LI. **The effect of infection control program on nosocomial infections**
Bakır M.
CÜ Tıp Fak Dergisi, vol.16, pp.273-275, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

LII. **Chlamydia trachomatis IgA and IgG antibodies in prostitutes and women having spontaneous abortion**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.27, no.3, pp.249-253, 1993 (Scopus)

LIII. **Treatment of Salmonella typhimurium infections with cefoxitin and intravenous immunoglobulin in term and preterm neonates**
Bakır M.
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, vol.36, no.2, pp.1-4, 1993 (Scopus)

LIV. **karaciğer amip apsesi ve metranidazol ile tedavi**
DÖKMETAŞ İ., BAKIR M., yalçın n., BAKICI M. Z., boz m., SOLAK O.
T parazitol dfergisi, vol.17, pp.31-35, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

LV. **Erişkinlerde tekrarlayan pürülan menenejitler**
DÖKMETAŞ İ., BAKIR M., yalçın n., SOLAK O.
f.ü. sağlık bilimleri derg, vol.7, no.2, pp.8-11, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

LVI. **The histopathological effects of different treatments on lung tissue of mice pretreated with cyclophosphamide and steroids in experimental E. coli sepsis**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.25, no.4, pp.349-359, 1991 (Scopus)

LVII. **Antibiotic and specific immunoglobulin G in the treatment of E. coli sepsis in mice previously given steroids**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.24, no.4, pp.336-343, 1990 (Scopus)

LVIII. **IgG therapy of experimental E. coli sepsis in neutropenic mice**
Bakır M.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.24, no.3, pp.205-213, 1990 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. **Türkiye Zoonotik Hastalıklar Eylem Planı (2019-2023). Sağlık Bakanlığı Yayın No: 1130.**
DOĞANAY M., Şahin M., Topluoğlu S., Aksakal B., AZAP A., ALTINTAŞ N., BAKIR M., BAYKAM N., ÇELEBİ G., KADANALI A., et al.
Artı6 Medya Tanıtım Matbaac Ltd. Şti., Ankara, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **COVID-19 virüsü ile enfekte olan bireylerde NF-κB gen polimorfizmlerinin araştırılması**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Baltacı S., Arslan S., Bakır M.
8. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 21 - 23 September 2023

II. **Investigation of FTO, ALKBH5 and YTHDF2 RNA Methylation Genes Expression in Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Patients**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Arslan S., Bakır M.
2nci Uluslararası Epigenetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 03 September 2023, pp.1

III. **Bir Üniversite Hastanesinde 2017-2021 Yılları Arasında Gelişen Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı İnfeksiyon Hızının ve Santral Kateter Kullanım Oranının SIR ve SAKO Hesaplamaları ile Değerlendirilmesi**
Baltacı S., Koç Kızıldağ S., Doğan T., Akgül M., Bozkurt Burgucu S., Avan H., Büyüktuna S. A., Bakır M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ 2022, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022, vol.25, no.1, pp.43-44

IV. **Investigation of 720A/C and 992 T/A polymorphisms in TLR 10 genes in individuals infected with SARS-CoV-2**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Baltacı S., Arslan S., Bakır M.
7. international congress on applied biological sciences, Adana, Turkey, 1 - 02 November 2022, pp.29

V. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi ile Enfekte olan Bireylerde m6A genlerinde METTL3 ve WTAP gen ekspresyonlarının araştırılması**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Arslan B., Bakır M.
7. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 28 May 2022

VI. **COVID-19 Hastalarında N6-metiladenozin (m6A) yolağında görevli METTL3 ve METTL14 genlerinin ifade düzeylerinin araştırılması.**
Arslan B., Baltacı S., Tüzemen Bayyurt E. B., Özbilüm Şahin N., Bakır M., Arslan S.
7. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 28 May 2022

VII. **COVID-19 ile TLR9 -1486T/C ve 2458G/A polimorfizmleri arasındaki ilişkinin araştırılması**
Özbilüm Şahin N., Baltacı S., Tüzemen Bayyurt E. B., Arslan S., Bakır M.
KLİMİK 2022 - XXII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2022, pp.300-301

VIII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalarında Ct (Cycle Treshold) Değerlerinin Prognozu Öngörmede Etkisi**
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Kara S., Çömez A., Baysal C., Keskin E., Çubuk F., Bolat S., Elaldı N., Bakır M.
9.BUHASDER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 - 28 November 2021, pp.362-363

IX. **Toll-like receptor 3 c.1377C/T and -7C/A polymorphisms in COVID-19 infection**
Özbilüm Şahin N., Tüzemen Bayyurt E. B., Arslan S., Bakir M.
6. Uluslararası Erciyes Tıp Tibbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 16 September 2021

X. **Yoğun Bakım Ünitesinde İzlenen Kırım-Kongo KanamalıAteşi Hastalarının Analizi**
Öksüz C., BAKIR M., BÜYÜKTUNA S. A., AVCI O., ENGİN A., ELALDI N.
8. Türkiye Ekmud Bilimsel Kongresi, online kongre, Sivas, Turkey, 24 - 29 November 2020, vol.9

XI. **Investigation of NEAT1, IFNG-AS1 and NRIR Expression in Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
TÜZEMEN BAYYURT E. B., ARSLAN S., BAKIR M., ENGİN A.
The COST-DARTER Workshop "Delivery Technologies for Nucleic Acid-based Therapeutics", 23 - 24 January 2020

XII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalarında Galectin-1 - Galectin-3 Düzeyleri ve Bu Parametrelerin Mortalite ile İlişkisi**
RAMAZANOĞLU Z. B., BAKIR M., BÜYÜKTUNA S. A., DOĞAN H. O., ENGİN A., ELALDI N.
BUHASDER Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri, İzmir, Turkey, 16 - 20 October 2019, pp.322

XIII. **Long noncoding RNAs associated with fatality in crimean congo hemorrhagic fever disease**
BAKIR M., AYDEMİR E. I., TÜZEMEN BAYYURT E. B., ENGİN A., ÖZBİLÜM ŞAHİN N., ARSLAN S.
International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress IV, 27 - 29 April 2019

XIV. **Long noncoding RNAs associated with fatality in crimean congo hemorrhagic fever disease**

Bakır M., Aydemir E. I., Tüzemen Bayyurt E. B., Engin A., Özbilüm Şahin N., Arslan S.
International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress IV, Bursa, Turkey, 27 April 2019, pp.36

XV. **Investigation of long noncoding RNA (lncRNA) in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
ARSLAN S., BAKIR M., AYDEMİR E. I., ENGİN A., TÜZEMEN BAYYURT E. B., ÖZBİLÜM ŞAHİN N.
12th Edition of International Conference on Infectious Diseases, 22 - 23 April 2019

XVI. **Investigation Of Long Noncoding RNA (lncrna) In Crimean-congo Hemorrhagic Fever Patients**
Arslan S., Bakır M., Aydemir E. I., Engin A., Tüzemen Bayyurt E. B., Özbilüm Şahin N.
12th Edition Of International Conference On Infectious Diseases, Rome, Italy, 23 - 25 April 2019, pp.21-22

XVII. **Erişkin Kırım Kongo Kanamalı Ateş Hastalarında Apopitoz Parametrelerinin Araştırılması Ve Klinik SeyirIle Ilişkisi**
ENGİN A., AYDIN H., ÇINAR Z., BÜYÜKTUNA S. A., BAKIR M.
XX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, 13 - 16 March 2019

XVIII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateş Hastalığında Oksidatif, Nitrozatif ve Glikozatif Stres Düzeyleri**
ERŞAN S., BAKIR S., ENGİN A., BAKIR M.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, pp.26

XIX. **Evaluation of miR-126-3p and miR-142-5p Expression Levels in Patients with Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
Eseryel N., ARSLAN S., TÜZEMEN BAYYURT E. B., ENGİN A., BAKIR M.
5th International Congress ofthe Molecular Biology Association of Turkey, 8 - 10 September 2017

XX. **Evaluation of HULC and 7SL Long Non-Coding RNA Expression Levels in Patients with Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
TÜZEMEN BAYYURT E. B., ARSLAN S., ENGİN A., BAKIR M.
VI. International Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 May 2017

XXI. **The preliminary results of microRNA gene expression in patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever.**
Arslan S., Engin A., Özbilüm Şahin N., Sarı İ., Bakır M.
4. International congress on Infection Diseases, Barcelona, Spain, 14 - 17 May 2017, vol.5, pp.49

XXII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Gelişen KandidaEnfeksiyonlarının Değerlendirilmesi**
BÜYÜKTUNA S. A., BAKIR M., ENGİN A., ELALDI N., ARSLAN G., BAKICI M. Z.
XVIII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Turkey, 22 - 26 March 2017, vol.1, pp.290-291

XXIII. **The role of tissue metalloproteinase inhibitorsthymus chemokine and thrombospondin 1 onprognosis of Crimean Congo hemorrhagicfever**
BAKIR S., BAKIR M., ERŞAN S., ENGİN A.
41st FEBS Congress, Aydın, Turkey, 3 - 08 September 2016

XXIV. **Role of trace elements in the Crimean-Congo hemorrhagic fever disease**
Bakir S., Demirpence O., Celik C., Ersan S., Dogan H., Bakir M.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.359

XXV. **The role of tissue metalloproteinase inhibitors thymus chemokine and thrombospondin-1 on prognosis of Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Bakir S., Bakir M., Ersan S., Engin A.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.286-287

XXVI. **Yoğun Bakım Ünitesinde Gelişen Alet İlişkili İnfeksiyon Hızlarımız: INICC Sonuçları**
ENGİN A., BÜYÜKTUNA S. A., ARSLAN G., ŞAHİN F., KOÇ S., GÜRSOY S., ROSENTHAL V. D., GÖZEL M. G., ELALDI N., BAKIR M.
HİKON 2016, Turkey, 30 March - 03 April 2016

XXVII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateş hastalarında serum karaciğer rejenerasyonunu artırıcı molekül Augmenter of Liver Regeneration Molecule ALR seviyesi ile hastalığın şiddeti ve viral yük düzeyinin ilişkisi**

Gündag Ö., BAKIR M., ENGİN A., BÜYÜKTUNA S. A., GÖZEL M. G., BAKICI M. Z., ELALDI N.
Kurultay/ kongre, Turkey, 9 - 12 March 2016

XXVIII. **kırım kongo kanamalı ateş hastalarında Toll Like reseptör 3 C 1377 C T ve tlr 3 7C A polimorfizm sıklığı ve hastalık ciddiyeti ile ilişkisi**
Engin A., Arslan S., Özbilüm N., Bakır M.
klimik 30. yıl kurultayı, Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2016, pp.286-287

XXIX. **Kırım kongo kanamalı ateşli hastalarda presepsin düzeyleri**
DEMİRPENÇE Ö., DOĞAN H. O., ERŞAN S., ŞAHİN M., ŞAHİN H., BAKIR M.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015

XXX. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalarında Presepsin Düzeyleri**
DEMİRPENÇE Ö., DOĞAN H. O., ERŞAN S., ŞAHİN M., ŞAHİN H., BAKIR M.
27. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 3 - 06 November 2015

XXXI. **2006 ile 2013 yılları arasında çeşitli klinik örneklerden izole edilen Stenotrophomonas maltophilia suşlarının antimikrobiyal duyarlılıkları**
GÖZEL M. G., ÇELİK C., ŞEN M., BAYRAK E., GÜNDAĞ Ö., GÜLGEÇ Ö., ÖZTÜRK F., BAKIR M.
HASTANE INFEKSIYONLARI KONGRESI, Turkey, 11 - 15 April 2014

XXXII. **Oldukça nadir bir infektif endokardit etkeni Gemella species**
GÜLGEÇ Ö., GÖZEL M. G., ÇELİK C., ŞEN M., BAYRAK E., GÜNDAĞ Ö., BAKIR M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2014

XXXIII. **Nozokomiyal Stenotrophomonas maltophilia bakteriyemi ve pnömoni gelişen hastaların demografik ve klinik özelliklerinin karşılaştırılması**
GÖZEL M. G., ÇELİK C., ELALDI N., ENGİN A., BAKIR M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2014

XXXIV. **Four Novel MEFV Gene Mutations in a Population Where the Prevalence of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever and MEFV Gene Carrier Status Is Very High**
Ozgon G., ENGİN A., Hatemi G., Ugurlu S., Akyayla E., BAKIR M., Ozdogan H.
75th Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Rheumatology/46th Annual Scientific Meeting of the Association-of-Rheumatology-Health-Professionals, Illinois, United States Of America, 4 - 09 November 2011, vol.63

XXXV. **DO Carriers of A MEFV Mutation Have Any Selective Advantage to A Pathogen Endemic In the Same Geography?**
Ugurlu S., ENGİN A., Hatemi G., Ozgon G., Akyayla E., BAKIR M., Ozdogan H.
75th Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Rheumatology/46th Annual Scientific Meeting of the Association-of-Rheumatology-Health-Professionals, Illinois, United States Of America, 4 - 09 November 2011, vol.63

XXXVI. **Kuşkulu Beklenmeyen Bir Ölüm Olgusu Kırım Kongo Kanamalı Ateşi**
BÜTÜN C., GÖZEL G., YÜCEL BEYAZTAŞ F., ÖZEN B., BAKIR M.
" 9.Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2010, vol.8, pp.107-111

XXXVII. **DOES CARRIERSHIP FOR FMF-ASSOCIATED MUTATIONS OFFER ANY ADVANTAGE IN CRIMEAN-CONGO HAEMORRHAGIC FEVER?**
Ugurlu S., ENGİN A., Ozgon G., Hatemi G., Akyayla E., BAKIR M., Ozdogan H.
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Turkey, 17 - 19 February 2011, vol.50

XXXVIII. **Efficacy of oral ribavirin treatment on serum viral loads and cytokine levels in severe Crimean – Congo Hemorrhagic Fever (CCHF) cases,**
Elaldı N., Kaya Ş., Gürsoy N., Güneş A., Engin A., Kubar A., Akın Polat Z., Karakuş G., Yılmaz M., Şencan M., et al.
47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, California, United States Of America, 17 - 20 September 2007, pp.12-13

XXXIX. **Efficacy of oral ribavirin treatment on serum viral loads and cytokine levels in severe Crimean Congo Hemorrhagic Fever CCHF cases**
ELALDI N., KAYA Ş., GÜRSOY N., GÜNEŞ T., ENGİN A., KUBAR A., KARAKUŞ G., AKIN POLAT Z., YILMAZ M., YILMAZ A., et al.
47th Interscience Congress on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 17 - 20 September 2007

XL. **Markedly Elevated Serum Cytokine Levels and High Viral Titers in Fatal Crimean Congo Hemorrhagic**

Fever CCHF

Elaldı N., Kaya Ş., Dökmetaş İ., Engin A., Gürsoy N., Kubar A., Yılmaz M., Karakuş G., Akın Polat Z., Yılmaz N., et al.

47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC), Florida, United States Of America, 17 - 20 September 2007

XLI. **Markedly eleveted serum cytokine levels and high viral titers in fatal Crimean Congo Hemorrhagic Fever CCHF**

ELALDI N., KAYA Ş., İLYAS D., ENGİN A., GÜRSOY N., KUBAR A., YILMAZ M., KARAKUŞ G., ZÜBEYDE A. P., YILMAZ N., et al.

47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 17 - 20 September 2007

XLII. **Q fever hastalarında Kırım Kongo virüsü ve Coxiella burnetii ko enfeksiyonu**

YILMAZ M., AKGÜN E., DÖNMEZ G., GÜNEŞ E. G., BAKIR M., PINARBAŞI E.

10. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 6 - 09 September 2007

XLIII. **Genotyping of nosocomial isolates of methicilin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) in Cumhuriyet University Hospital by pulsed-field gel electrophoresis (PFGE) and repetitive sequence-based (REP)-PCR**

ÖZTOP A. Y., PINARBAŞI H., KOCAGÖZ S., BAKICI M. Z., BAKIR M.

2 nd Molecular and Diagnostic Microbiology Congress, 01 January 2002, pp.21-25

XLIV. **Hemodiyaliz Hastaları ve Santral Venöz Bağlantılı Enfeksiyonlar**

ELALDI N., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ., MANDUZ Ş., ALAGÖZLÜ H., CANDAN F., KARADAĞ Ö., Doğan K.

9. Türk Klinik mikrobiyoloji Ve Enfeksiyon Hastalıları Kongresi, Turkey, 3 - 08 October 1999

Activities in Scientific Journals

Medicine, Editor, 2017 - Continues

Metrics

Publication: 174
Citation (WoS): 1250
Citation (Scopus): 1531
H-Index (WoS): 16
H-Index (Scopus): 18

Non Academic Experience

Yükseköğretim Kurumu