

Assoc. Prof. Hasan NAZİK

Personal Information

Email: hasan.nazik@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/3067/>

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2005

Undergraduate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Turkey 1995 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Kistik fibrozlu hastalardan izole edilen *Pseudomonas aeruginosa* ve *Stenotrophomonas maltophilia* suşlarının tiplendirilmesi, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2005

Research Areas

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

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Microhemorrhage-associated tissue iron enhances the risk for *Aspergillus fumigatus* invasion in a mouse model of airway transplantation**
Hsu J. L., Manouvakhova O. V., Clemons K. V., Inayathullah M., Tu A. B., Sobel R. A., Tian A., Nazik H., Pothineni V. R., Pasupneti S., et al.
SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, vol.10, no.429, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Studies of *Pseudomonas aeruginosa* Mutants Indicate Pyoverdine as the Central Factor in Inhibition of *Aspergillus fumigatus* Biofilm**
Sass G., Nazik H., Penner J., Shah H., Ansari S. R., Clemons K. V., Groleau M., Dietl A., Visca P., Haas H., et al.
JOURNAL OF BACTERIOLOGY, vol.200, no.1, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Verapamil Inhibits *Aspergillus* Biofilm, but Antagonizes Voriconazole**
Nazik H., Choudhary V., Stevens D. A.
JOURNAL OF FUNGI, vol.3, no.3, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of acute predation with bacteriophage on intermicrobial aggression by *Pseudomonas aeruginosa***
Secor P. R., Sass G., Nazik H., Stevens D. A.

PLOS ONE, vol.12, no.6, 2017 (SCI-Expanded)

- V. **Are Cystic Fibrosis *Aspergillus fumigatus* Isolates Different? Intermicrobial Interactions with *Pseudomonas***
Nazik H., Moss R. B., Karna V., Clemons K. V., Banaei N., Cohen K., Choudhary V., Stevens D. A.
MYCOPATHOLOGIA, vol.182, pp.315-318, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Visualization of *Aspergillus fumigatus* biofilms with Scanning Electron Microscopy and Variable Pressure-Scanning Electron Microscopy: A comparison of processing techniques**
Joubert L., Ferreira J. A. G., Stevens D. A., Nazik H., Cegelski L.
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, vol.132, pp.46-55, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Pf4 bacteriophage produced by *Pseudomonas aeruginosa* inhibits *Aspergillus fumigatus* metabolism via iron sequestration**
Penner J. C., Ferreira J. A. G., Secor P. R., Sweere J. M., Birukova M. K., Joubert L., Haagensen J. A. J., Garcia O., Malkovskiy A. V., Kaber G., et al.
MICROBIOLOGY-SGM, vol.162, no.9, pp.1583-1594, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prevalence, antibiotic and pulsed-field gel electrophoresis patterns of *Staphylococcus aureus* small-colony variants in cystic fibrosis patients**
Pakasticali N., Kaya G., Senel U., Kipritci O., Tamay Z. Ü., Guler N., Nazik H., Ongen B.
Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health, vol.47, no.3, pp.475-484, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Iron Chelators on the Formation and Development of *Aspergillus fumigatus* Biofilm**
Nazik H., Penner J. C., Ferreira J. A., Haagensen J. A. J., Cohen K., Spormann A. M., Martinez M., Chen V., Hsu J. L., Clemons K. V., et al.
ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, vol.59, no.10, pp.6514-6520, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Inhibition of *Aspergillus fumigatus* and Its Biofilm by *Pseudomonas aeruginosa* Is Dependent on the Source, Phenotype and Growth Conditions of the Bacterium**
Ferreira J. A. G., Penner J. C., Moss R. B., Haagensen J. A. J., Clemons K. V., Spormann A. M., Nazik H., Cohen K., Banaei N., Carolino E., et al.
PLOS ONE, vol.10, no.8, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Second-Line Levofloxacin-Based Triple Therapy's Efficiency for *Helicobacter pylori* Eradication in Patients With Peptic Ulcer**
Ermis F., Akyuz F., Uyanikoglu A., Kurt R., Pinarbasi B., Nazik H., Kaymakoglu S., Mungan Z.
SOUTHERN MEDICAL JOURNAL, vol.104, no.8, pp.579-583, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Genotype and antibiotic susceptibility patterns of *Pseudomonas aeruginosa* and *Stenotrophomonas maltophilia* isolated from cystic fibrosis patients**
Nazik H., Ongen B., Erturan Z., SALCIOGLU M.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.60, pp.82-86, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **External decontamination of wild leeches with hypochloric acid**
AYDIN A., NAZIK H., KUVAT S. V., GURLER N., Ongen B., TUNCER S., HOCAOGLU E., KESIM S. N.
BMC INFECTIOUS DISEASES, vol.4, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dışkıda *Helicobacter pylori* antijeni saptayan immunokromatografik testler: sekiz farklı ticari kit sonuçlarının karşılaştırılması**
İLKTAÇ M., Şahin A., NAZİK H., ÖNGEN B.
ANKEM Dergisi, vol.26, no.3, pp.148-153, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Akut gastroenteritli çocuklarda rotavirus sıklığının araştırılması ve rotavirus sezonunun takibi Beş yıllık sonuçların değerlendirilmesi**
İLKTAÇ M., Şahin A., NAZİK H., ÖNGEN B.
Ankem Dergisi, vol.26, no.1, pp.25-29, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye de Plazmit Aracılı Kinolon Direnci**

NAZİK H., ÖNGEN B.

ANKEM Dergisi, vol.24, no.1, pp.46-54, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Çocukluk yaş grubu gastroenteritlerinde rotavirüssıklığının araştırılması**

NAZİK H., İLKTAÇ M., ÖNGEN B.

ANKEM Dergisi, vol.20, pp.233-235, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **IDENTIFICATION OF MUCOID PSEUDOMONAS AERUGINOSA STRAINS ISOLATED FROM CYSTIC FIBROSIS PATIENTS USING MALDI TOF MASS SPECTROMETRY AND SPECIFIC 16S RDNA POLYMERASE CHAIN REACTION**
ŞENEL Ü., PAKAŞTIÇALI N., KAYA G., BANU B., TAMAY Z. Ü., GÜLER N., NAZİK H., ÖNGEN B.
BIOENG2015, İstanbul, Turkey, 25 - 27 November 2015
- II. **RUTİN DIŞKI ÖRNEKLERİNDE STAPHYLOCOCCUS AUREUS SIKLIĞI VE ANTİBİYOTİK DUYARLILIKLARI**
NERMİN T., İLKTAÇ M., NAZİK H., ŞENEL Ü., ALBAYRAK R., NAGEHAN P., MEHMET AKİF D., ÖNGEN B.
XXXVI. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- III. **Rutin dışkı örneklerinde Staphylococcus aureus sıklığı ve antibiyotik duyarlılıkları**
Teksoy N., İLKTAÇ M., NAZİK H., ŞENEL Ü., ALBAYRAK R., PAKAŞTIÇALI N., DURMUŞ M. A., ÖNGEN B.
36. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- IV. **Aeromonas species isolated from stool cultures and their susceptibilities to various antibiotics**
ÖNGEN B., İLKTAÇ M., ŞAHİN A., NAZİK H.
Conference: 28th International Congress of Chemotherapy and Infection Incorporating / 14th Asia-Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection, Yokohama, Japan, 5 - 08 June 2013, vol.42, pp.73-74
- V. **Investigation of enteropathogens isolated in Turkey between 2011 2012 and their antibiotic susceptibilities**
İLKTAÇ M., ŞAHİN A., NAZİK H., ÖNGEN B.
The 5th Eurasia Congress of Infectious Diseases, 15 - 18 May 2013
- VI. **Boğaz Sürüntü Örneklerinden İzole Edilen A Grubu Beta Hemolitik Streptokoklarda Eritromisin Direnci**
ERDEM F., AKGÜN KARAPINAR D. B., NAZİK H., ÖNGEN B., GÜRLER N.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012, pp.222
- VII. **Alt Solunum Yolu Örneklerinden İzole Edilen Haemophilus influenzae Suşlarında Antibiyotik Direnci**
ALBAYRAK R., AKGÜN KARAPINAR D. B., NAZİK H., AYDIN D., KAYGUSUZ A.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012, pp.222
- VIII. **Hidden spread of blaOXA 48 gene among the ESBL producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae isolates in pediatric intensive care unit**
NAZİK H., ÖNGEN B., METE B., İLKTAÇ M., AYDIN S., KUVAT N., DURMUŞ M. S., ŞAHİN A., ERGÜL Y., YEMİŞEN M., et al.
The 4th EURASIA Congress of Infectious Diseases, Bosnia And Herzegovina, 1 - 05 June 2011
- IX. **Enteropathogenic bacteria detected in clinical stoolsamples in ten year period in Istanbul Turkey**
ÖNGEN B., İLKTAÇ M., AYDIN A., NAZİK H.
4th Eurasia Congress of Infectious Diseases, 1 - 05 June 2011
- X. **Spread of OXA 48 positive K oxytoca isolates in Istanbul Turkey**
NAZİK H., ÖNGEN B., Mete B., Aydın S., Durmuş M., Ergül Y., YEMİŞEN M., TABAK Ö. F.
4th Eurasia Congress of Infectious Diseases Kongresi, 1 - 05 June 2011
- XI. **Hidden spread of blaOXA 48 gene among the ESBL producing E coli and K pneumoniae isolates in pediatric intensive care unit**
NAZİK H., ÖNGEN B., Mete B., İLKTAÇ M., Aydın S., Kuvat N., Durmuş M., Şahin A., Ergül Y., YEMİŞEN M., et al.
4th Eurasia Congress of Infectious Diseases, 1 - 05 June 2011
- XII. **Trichosporon asahii ye bağlı bir üriner sistem infeksiyonu olgusu**

NAZİK H., ÖNGEN B., DİKİCİ S. B., YILMAZ F. M., KELEŞOĞLU F. M., KILINÇASLAN H.

26. Ankem kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 May 2011, vol.26, pp.19

XIII. Molecular characterization and epidemiology of carbapenem resistant Enterobacteriaceae outbreak in a tertiary care center in İstanbul

Yılmaz M., Aydın S., Mete B., NAZİK H., ÖNGEN B., Özaras R., SALTOĞLU N., Mert M., ÖZTÜRK R., TABAK Ö. F.

21. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) kongresi, Milan, Italy, 7 - 10 May 2011, pp.2356

XIV. İki ayrı eğitim hastanesinde üriner sistem kaynaklı Escherichia coli suşlarında plazmid aracılı kinolon direnci Bu direncin TEM SHV CTX M ve VEB 1 tipi laktamazlarla birlikteliği

NAZİK H., BEKTÖRE B., ÖNGEN B., İLKTAÇ M., ÖZYURT M., KUVAT N., BAYLAN O., KEKÜLLÜOĞLU H., HAZNEDAROĞLU T., KELEŞOĞLU F. M.

34. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2010

XV. OXA 48 tipi karbapenemaz üreten Escherichia coli ve Citrobacter koseri suşu

NAZİK H., BEKTÖRE B., ÖNGEN B., ÖZYURT M., YAZICI H., BAYLAN O., HAZNEDAROĞLU T.

34. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2010

XVI. Plazmid aracılı kinolon direnç geni qnrA1 ve VEB 1 tipi b laktamaz geni saptanan Providencia stuartii suşu

NAZİK H., BEKTÖRE B., ÖNGEN B., ÖZYURT M., BAYLAN O., HAZNEDAROĞLU T.

34. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2010

XVII. Prevalence of qnrA qnrB qnrS and aac 6 Ib cr in qnr positive isolates among ESBL positive and or ciprofloxacin resistant isolates in Turkey

NAZİK H., İLKTAÇ M., ÖNGEN B.

XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology (IUMS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 August 2008

XVIII. Çocuk Hastaların Solunum Yolu Örneklerinin Mikrobiyolojik İnceleme Sonuçları Ve Antibiyotiklere Direnç

AKGÜN KARAPINAR D. B., NAZİK H., KAYACAN Z. Ç., GÜRLER N.

8. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 2 - 04 April 2008, pp.237

Metrics

Publication: 35

Citation (WoS): 191

Citation (Scopus): 190

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8