

Assoc. Prof. UĞUR ÖNAL

Personal Information

Office Phone: [+90 224 503 13](tel:+9022450313)

Fax Phone: [+90 224 503 13](tel:+9022450313)

Email: uguronal@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/uguronal>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6194-3254

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-6639-2021

ScopusID: 57204010130

Yoksis Researcher ID: 190781

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Research Areas

Infectious Diseases and Clinical Microbiology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The impact of previous SARS-CoV-2 infection on post-vaccine adverse events in individuals vaccinated with TURKOVAC or CoronaVac -inactivated COVID-19 vaccines.**
Durusu Tanriover M., Altuntas Aydin O., Guner R., Yildiz O., Celik I., Kose S., Akhan S., Akalin E. H., Ozdarendeli A., Unal S., et al.
Human vaccines & immunotherapeutics, vol.20, no.1, pp.2346388, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Performance comparison of BD Phoenix CPO detect panel with Cepheid Xpert Carba-R assay for the detection of carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* isolates**
TÜZEMEN N. Ü., Oenal U., Merdan O., Akca B., ENER B., AKALIN E. H., Oezakin C.
BMC MICROBIOLOGY, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Importance of Source Control in the Subgroup of Intra-Abdominal Infections for Septic Shock Patients: Analysis of 390 Cases**
Onal U., Seyhan D. A., Ketenoglu O. B., Vahabi M. M., Elik D. B., Memetali S. C., Isbilen G. S., Avsar C. B., Kaya A., Uyan-Onal A., et al.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **An evaluation of a Stenotrophomonas maltophilia outbreak due to commercial arterial blood gas collection kit.**
Kazak E., Önal U., Tüzemen N. Ü., Aslan F., Çalışkan G., Şimşek H., Bakkaloğlu Z., Çevik Y. N., Heper Y., Çelebi S., et al.

Antimicrobial resistance and infection control, vol.13, no.1, pp.53, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **A comparative study of ceftazidime/avibactam-based and fosfomycin plus meropenem-based regimens for managing infections caused by carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* in critically ill patients**
Önal U., Tüzemen Ü., Küçükdemirci Kaya P., İşçimen R., Kelebek Girgin N., Özakin C., Kahveci F., Akalın H.
JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Surveillance of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in perianal swab samples**
Çalışkan G., Eren H., Aslan F., Tezgeç N., İmer H., Souleiman E., Tüzemen Ü., Önal U., Kazak E., Heper Y., et al.
INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Ertapenem plus meropenem combination treatment in carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bacteremia: an analysis of 53 cases.**
Önal U., Akyol D., Kaya A., Başkol D., Kenanoglu B., Şanlıdağ G., Önal A. U., Avşar C. B., Mert M., Memetali S., et al.
European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology, vol.42, pp.1269-1273, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Empirical cefepime+vancomycin versus ceftazidime+vancomycin versus meropenem+vancomycin in the treatment of healthcare-associated meningitis: results of the multicenter ephesus study.**
Sipahi O. R., Akyol D., Ormen B., Cicek-Senturk G., Mermer S., Onal U., Amer F., Saed M. A., Ozdemir K., Tukenmez-Tigen E., et al.
BMC infectious diseases, vol.23, no.1, pp.639, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the combination treatments with intravenous fosfomycin for carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae***
ÖNAL U., TÜZEMEN N. Ü., KÜÇÜKDEMİRCİ KAYA P., İŞÇİMEN R., Girgin N. K., ÖZAKIN C., Kahveci F. S., AKALIN E. H.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.69, no.11, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **A difficult diagnosis of anaplasmosis with pneumonia: A case report**
TAŞDEMİR C., Simsek S., ÖNAL U., Cetinkaya H., AYDIN L., YILMAZ E.
TROPICAL DOCTOR, vol.53, no.1, pp.190-192, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **An outbreak of *Ralstonia insidiosa* bloodstream infections caused by contaminated heparinized syringes**
Tüzemen N. Ü., Önal U., Kazak E., Tezgeç N., Eren H., Şimşek H., Bakkaloğlu Z., Ünaldı Ö., Çelebi S., Yılmaz E., et al.
Journal of Infection and Chemotherapy, vol.28, no.10, pp.1387-1392, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Prognostic value of neutrophile-to-lymphocyte ratio (NLR) and lactate dehydrogenase (LDH) levels for geriatric patients with COVID-19.**
Önal U., Gülhan M., Demirci N., Özden A., Erol N., Işık S., Gülten S., Atalay F., Çöplü N.
BMC geriatrics, vol.22, no.1, pp.362, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Tocilizumab is useful for coronavirus disease 2019 patients: the key point is timing.**
Gülhan M., Önal U., Demirci N., Cetin G., Calisir A., Köksalan D., Solmaz K., Kars A., Kilinc C., Gülten S.
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), vol.68, no.3, pp.318-322, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prognostic factors for COVID-19 patients**
ÖNAL U., AYDIN GÜÇLÜ Ö., Akalın H., Aylin Acet Öztürk N. A., SEMET C., DEMİRDÖĞEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., SAĞLIK İ., KAZAK E., ÖZKAYA G., et al.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.16, no.3, pp.409-417, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Association of SARS-CoV-2 cycle threshold (Ct) values with clinical course and serum biomarkers in COVID-19 patients**
SAĞLIK İ., ENER B., Akalın H., Ozdemir B., OCAKOĞLU G., Yalcin B., ÖNAL U., AYDIN GÜÇLÜ Ö., ACET ÖZTÜRK N. A., Tuzemen U., et al.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.16, no.3, pp.445-452, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Tocilizumab treatment in COVID-19: A prognostic study using propensity score matching**
Güçlü Ö., Önal U., Akalın H., Öztürk N. A., Belik H. Ö., Demirdöğen E., Dilektaşlı A. G., Kazak E., Ocakoğlu G., Sağlık İ., et al.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.31, no.11, 2022 (SCI-Expanded)

- XVII. **Carbapenem-resistant Gram-negative pathogens associated with septic shock: a review of 120 cases.**
Önal U., Akyol D., Mert M., Başkol D., Memetali S. C., Şanlıdağ G., Kenanoğlu B., Uyan-Önal A., Quliyeva G., Avşar C. B., et al.
Journal of chemotherapy (Florence, Italy), vol.34, no.7, pp.436-445, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Efficacy and safety of an inactivated whole-virion SARS-CoV-2 vaccine (CoronaVac): interim results of a double-blind, randomised, placebo-controlled, phase 3 trial in Turkey**
Durusu Tanrıöver M., Doğanay H. L., Akova M., Güner H. R., Azap A., Akhan S., Köse Ş., Erdinç F. Ş., Akalın E. H., Tabak Ö. F., et al.
Lancet, vol.398, pp.213-222, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Coronavirus Disease 2019 and Antibiotic Stewardship-Antibiotic Usage in Adult Patients: Is It Necessary? When Should It be Concerned?**
ÖNAL U., AKALIN E. H.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.3, pp.150-155, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Retrospective evaluation of the patients with urinary tract infections due to carbapenemase producing Enterobacteriaceae**
Onal U., Sipahil O. R., Pullukcul H., YAMAZHAN T., ARDA B., ULUSOY S., Aydemir S., Tabakan M. I.
JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, vol.32, no.1, pp.15-20, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Systematic review of Lyme disease in Turkey**
Onal U., ERDEM H. A., Onal A. U., SİPAHİ O. R.
TROPICAL DOCTOR, vol.49, no.3, pp.165-170, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Development and validation of a modified quick SOFA scale for risk assessment in sepsis syndrome**
ÇAĞ Y., Karabay O., SİPAHİ O. R., AKSOY F., Durmus G., Batirel A., AK Ö., Kocak-Tufan Z., Atilla A., Piskin N., et al.
PLOS ONE, vol.13, no.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Mid-Regional Pro-Adrenomedullin (MR-proADM) as a Biomarker for Sepsis and Septic Shock: Narrative Review**
Onal U., Valenzuela-Sanchez F., Vandana K. E., Rello J.
HEALTHCARE, vol.6, no.3, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Is There a Role for Dark Field Microscopy in the Diagnosis of Lyme Disease? A Narrative Review**
ÖNAL U., SARAÇ PEKTAŞ F., SAĞLIK İ.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.5, no.4, pp.281-286, 2023 (ESCI)
- II. **OXA-48 Dominance Meets Ceftazidime-Avibactam: A Battle Against Life-Threatening Carbapenem-Resistant Klebsiella pneumoniae Infections in the Intensive Care Unit**
ÖNAL U., TÜZEMEN N. Ü., KÜÇÜKDEMİRCİ KAYA P., İŞÇİMEN R., KELEBEK GİRGIN N., ÖZAKIN C., KAHVECİ F. Ş., AKALIN E. H.
CUREUS, vol.15, no.10, 2023 (ESCI)
- III. **Opportunistic Infections Among Human Immunodeficiency Virus (HIV) Infected Patients in Turkey: A Systematic Review**
ÖNAL U., AKALIN H.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.5, no.2, pp.82-93, 2023 (ESCI)
- IV. **Effects of COVID-19 pandemic on healthcare-associated infections, antibiotic resistance and consumption rates in intensive care units.**
Önal U., Tüzemen Ü., Kazak E., Gençol N., Souleiman E., İmer H., Heper Y., Yılmaz E., Özakin C., Ener B., et al.
Le infezioni in medicina, vol.31, no.2, pp.195-203, 2023 (Scopus)
- V. **Development and validation of a simple risk scoring system for a COVID-19 diagnostic prediction model**
AYDIN GÜÇLÜ Ö., URSAVAŞ A., OCAKOĞLU G., DEMİRDÖĞEN E., PALLOŞ A., ÖMER TOPÇU D., TERZİ O. E., ÖNAL U., GÖREK DİLEKTAŞLI A., SAĞLIK İ., et al.

TUBERKULOZ VE TORAKS-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.71, no.4, pp.325-334, 2023 (ESCI)

- VI. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Aspergillus İnfeksiyonları: COVID-19 Pandemisi Öncesi ve Sonrası**
Tüzemen N. Ü., Önal U., Akalın E. H., Kazak E., Heper Y., İşçimen R., Kelebek Girgin N., Yılmaz E., Özakin C., Kahveci F. Ş., et al.
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.27, no.2, pp.286-295, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A Rare Presentation of Cat-Scratch Disease: A Case Report with Neuroretinitis and Review of Cases Reported from Turkey Kedi Tırmalama Hastalığı'nın Nadir Görülen Formu: Nöroretinitli Bir Olgu Sunumu ve Türkiye'den Bildirilen Olguların Derlemesi**
ÇINAR T., ÖNAL U., YALÇINBAYIR Ö., Akalın H.
Klimik Dergisi, vol.35, no.3, pp.203-206, 2022 (ESCI)
- VIII. **Frequency of Sexually Transmitted Pathogens in HIV- Positive Individuals**
BOZDEMİR T., ÇİÇEK C., GÖKENGİN A. D., AYDEMİR S. Ş., ALTUĞLU İ., ÖNAL U., KÖSE T., PULLUKÇU H.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Comparison of Clinical, Laboratory, and Radiological Characteristics Between COVID-19, Influenza, and Adenovirus Pneumonia: A Narrative Review**
ÖNAL U., URSAVAŞ A., AKALIN E. H.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.10, 2021 (ESCI)
- X. **Solunum Yolu Virüsleri: Aşı ile Korunabilen Grip Aramızda**
Önal U., Akyol D., Uyan Önal A., Bulut Avşar C., Akdağ D., Yıldırım Ç., Guliyeva G., Çiçek C., Kısmalı E., Sezer E., et al.
ANKEM Dergisi, vol.34, no.1, pp.1-5, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Retrospective evaluation of candidemic patients among general surgery department in a tertiary care university hospital**
Onal U., METİN D. Y., Karaca C., HİLMİOĞLU POLAT S., Ersin S., TAŞBAKAN M.
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.35, no.3, pp.210-213, 2019 (ESCI)
- XII. **Two Rare Causes of Hepatitis: Fascioliasis and Brucellosis**
Onal U., YAMAZHAN T., PULLUKÇU H., TAŞBAKAN M., TAMSEL S., Erdogan D. D., KORKMAZ M., SİPAHİ O. R.
VIRAL HEPATİT DERGİSİ-VIRAL HEPATİTİS JOURNAL, vol.23, no.3, pp.76-79, 2017 (ESCI)
- XIII. **A Rare Cause of Brain Abscess: Streptomyces spp**
Onal U., Aydemir S., TAŞBAKAN M., Turhan T., ARDA B., SİPAHİ O. R.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.6, 2017 (ESCI)
- XIV. **ALLOJENİK HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE NAKLİ SONRASI CMV PNÖMONİSİ: OLGU SUNUMU**
Önal U., Pehlivan Köroğlu E., Taşbakan M. S., Taşbakan M., Sipahi O. R., Yamazhan T.
ANKEM DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.53-56, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **TÜBERKÜLOZ PERİTONİT TANISI ALAN SERUM CA-125 DÜZEYİ YÜKSEK BEŞ OLGU SUNUMU**
Önal U., Taşbakan M., Sipahi O. R., Taşbakan M. S., Pullukçu H., Çavuşoğlu C., Terek M. C., Ulusoy S.
ANKEM Dergisi, vol.29, no.3, pp.126-130, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Mükormikozisin Amfoterisin B, Posakonazol ve Deferasiroks ile Tedavisi: Bir Olgu**
Önal U., Taşbakan M., Yamazhan T., Arda B., Pullukçu H., Ulusoy S., Sipahi O. R.
Journal of Microbiology and Infectious Diseases, vol.6, no.1, pp.32-35, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **A rare cause of soft tissue infections: Pseudallescheria boydii**
Taşbakan M., Önal U., Metin D. Y., Pullukçu H., Yamazhan T., Çeltik A., Hilmioğlu Polat S., Argın M., Ulusoy S.
Journal of Microbiology and Infectious Diseases , vol.5, no.4, pp.176-179, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sağlık bakımı ile ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonlarına neden olan Klebsiella pneumoniae izolatlarında fosfomisin direnci**
TÜZEMEN N. Ü., yusuf s., ayma rüzgar h., ÖNAL U., AKALIN E. H., ÖZAKIN C.
7. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, bodrum, Turkey, 1 - 05 November 2023

- II. **COVID-19 Teşhis Tahmin Modeli için Basit Risk Puanlama Sisteminin Geliştirilmesi ve Doğrulanması: COVID-19 Uludağ Tahmin Skoru (CUPS)**
AYDIN GÜÇLÜ Ö., URSAVAŞ A., OCAKOĞLU G., DEMİRDÖĞEN E., ACET ÖZTÜRK N. A., ÖMER D., TERZİ O. E., ÖNAL U., GÖREK DİLEKTAŞLI A., COŞKUN N. F., et al.
TÜSAD Ulusal Kongresi Solunum 2022, Cyprus (Kktc), 5 - 10 November 2022
- III. **Tocilizumab Treatment in COVID-19: A Prognostic Study Using Propensity Score Matching**
AYDIN GÜÇLÜ Ö., ÖNAL U., AKALIN E. H., ACET ÖZTÜRK N. A., ÖZTÜRK BELİK H., DEMİRDÖĞEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., KAZAK E., OCAKOĞLU G., SAĞLIK İ., et al.
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2022
- IV. **Farklı klinik örneklerden üreyen Klebsiella pneumoniae izolatlarının Phoenix BD otomatize karbapenemazpaneli ile seftazidim-avibaktam duyarlılığı ve karbapenemaz sonuçlarının değerlendirilmesi**
TÜZEMEN N. Ü., ÖNAL U., IŞIK Ö., AKALIN E. H., ÖZAKIN C.
XXII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 09 March 2022, pp.257-258
- V. **Stenotrophomonas maltophilia'nın Neden Olduğu Bir Salgının Analizi**
KAZAK E., ÖNAL U., TÜZEMEN N. Ü., aslan f., çalışkan g., şimşek h., bakkaloğlu z., NUMANOĞLU ÇEVİK Y., HEPER Y., ÇELEBİ S., et al.
XXII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 09 March 2022, pp.320-321
- VI. **Ralstonia insidiosa ile Kontamine Olmuş Heparinize Enjektörlerin Neden Olduğu Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Salgını**
TÜZEMEN N. Ü., ÖNAL U., KAZAK E., tezgeç n., eren h., şimşek h., bakkaloğlu z., ünaldı ö., ÇELEBİ S., YILMAZ E., et al.
XXII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 09 March 2022, pp.297-298
- VII. **Pandemi Yoğun Bakım Ünitesinde AspICU kriterlerine göre CAPA tanısı alan olgularımız**
TÜZEMEN N. Ü., ÖNAL U., AKALIN E. H., KAZAK E., HEPER Y., İŞÇİMEN R., KELEBEK GİRGİN N., YILMAZ E., ÖZAKIN C., KAHVECİ F. Ş., et al.
XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK 2021), Turkey, 26 May 2021, pp.483-484
- VIII. **Prognostic Factors for COVID-19 Patients**
Önal U., Gülhan M., Demirci N., Özden A., Erol N., Işık S., Gülten S., Atalay F., Çöplü N.
ECCVID, 23 - 25 September 2020, pp.208-209
- IX. **Prospective evaluation of septic shock patients in a tertiary care educational university hospital: a series of 527 cases**
Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Akdağ D., Guliyeva G., Uysal S., Demir M., Başkol D., Mermer S., et al.
29.ECCMID , Amsterdam, Netherlands, 13 - 16 April 2019, pp.2398-2399
- X. **Candidemia among the patients of General Surgery Department in Ege University**
Önal U., Metin D. Y., Karaca C., Hilmioğlu Polat S., Ersin S., Taşbakan M.
ID Week 2018, California, United States Of America, 3 - 07 October 2018, pp.49-50
- XI. **Septic shock patients with culture-proven carbapenem-resistant Gram-negative pathogens.**
Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Guliyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Ulusoy S., Sipahi O. R.
28. ECCMID , Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.660-661
- XII. **Prognostic factors for septic shock patients with reduced ejection fraction heart failure.**
Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Guliyeva G., Akdağ D., Sipahi O. R.
ECCMID 2018, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.1967-1968
- XIII. **Importance of source control in the subgroup of intraabdominal infections for septic shock patients.**
Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Guliyeva G., Akdağ D., Taşbakan M., Arda B., Ulusoy S., Sipahi O. R.
ECCMID 2018, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.58-59
- XIV. **Evolution of multidrug-resistant Acinetobacter baumannii pneumonia in years in terms of tigecycline treatment**

Önal U., Uyan A., Akyol D., Guliyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Taşbakan M., Aydemir S. Ş., Sipahi H., Arda B., et al.
28. ECCMID, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.1116-1117

XV. Double carbapenem therapy for carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bacteraemia

Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Guliyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Ulusoy S., Sipahi O. R.
ECCMID 2018, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.646-647

XVI. Respiratory Viruses : More Than A Winter Worry

ÖNAL U., AKYOL D., UYAN A., BULUT AVŞAR C., YILDIRIM Ç., SİPAHİ O. R.
ID Week 2017, 10 - 14 October 2017

XVII. Karbapenem Dirençli Gram Negatif Patojen Üremesi Olan Septik Şoklu Olgular: 13 Olgu

ÖNAL U., UYAN A., AKYOL D., BULUT AVŞAR C., Guliyeva G., DEMİR M., YAMAZHAN T., TAŞBAKAN M., PULLUKÇU H.,
ARDA B., et al.
32.ANKEM Kongresi, Turkey, 10 - 14 May 2017

XVIII. 2016 Ege Üniversitesi Hastane Enfeksiyonları Prevalansı

UYAN A., Guliyeva G., ÖNAL U., AKYOL D., ARDA B., SİPAHİ O. R., ULUSOY S.
Hastane Enfeksiyonları Eğitim Programı 2017, Turkey, 12 - 15 April 2017

XIX. Septic shock experience from a developing country: does high lactate level and qSOFA score affect the outcome in septic shock?

Önal U., Uyan A., Akdağ D., Akyol D., Bulut Avşar C., Uysal S., Guliyeva G., Mermer S., Yamazhan T., Pullukçu H., et al.
27.ECCMID, Vienna, Austria, 23 - 26 November 2016

Activities in Scientific Journals

Mediterranean Journal of Infection Microbes and Antimicrobials, Assistant Editor/Section Editor, 2020 - Continues

Metrics

Publication: 59

Citation (WoS): 73

Citation (Scopus): 45

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

Scholarships

ESCMID Observership Programme, Other International Organizations, 2017 - 2017

Non Academic Experience

Amsterdam UMC Multidisciplinary Lyme Borreliosis Center

Vall d'Hebron University