

Dr.Öğr.Üyesi UĞUR ÖNAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: uguronal@uludag.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6194-3254

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

ScopusID: 57204010130

Yoksis Araştırmacı ID: 190781

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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, ss.1-4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **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, cilt.42, ss.1269-1273, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Empirical ceftazidime+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, cilt.23, sa.1, ss.639, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the combination treatments with intravenous fosfomycin for carbapenem-resistant<i>*Klebsiella*</i><i> pneumoniae</i>**
ÖNAL U., TÜZEMEN N. Ü., KÜÇÜKDEMİRÇİ KAYA P., İŞÇİMEN R., Girgin N. K., ÖZAKIN C., Kahveci F. S., AKALIN E. H.
REVISTA DA ASSOCIAÇÃO MEDICA BRASILEIRA, cilt.69, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A difficult diagnosis of anaplasmosis with pneumonia: A case report**

- TAŞDEMİR C., Simsek S., ÖNAL U., Cetinkaya H., AYDIN L., YILMAZ E.
TROPICAL DOCTOR, cilt.53, sa.1, ss.190-192, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. 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., Ünaldi Ö., Çelebi S., Yilmaz E., et al.
Journal of Infection and Chemotherapy, cilt.28, sa.10, ss.1387-1392, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. 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., Gültén S., Atalay F., Çöplü N.
BMC geriatrics, cilt.22, sa.1, ss.362, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. 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, cilt.16, sa.3, ss.409-417, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. Association of SARS-CoV-2 cycle threshold (Ct) values with clinical course and serum biomarkers in COVID-19 patients
SAĞLIK İ., ENER B., Akalin 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, cilt.16, sa.3, ss.445-452, 2022 (SCI-Expanded)
- X. 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., Gültén S.
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), cilt.68, sa.3, ss.318-322, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. 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), cilt.34, sa.7, ss.436-445, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. Tocilizumab treatment in COVID-19: A prognostic study using propensity score matching
Güçlü Ö., Önal U., Akalın H., Öztürk N. A., Belik H. Ö., Demirdögen E., Dilektaşlı A. G., Kazak E., Ocakoğlu G., Sağlık İ., et al.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.31, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. 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, cilt.398, ss.213-222, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. 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, cilt.38, sa.3, ss.150-155, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. 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, cilt.32, sa.1, ss.15-20, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. Systematic review of Lyme disease in Turkey
Onal U., ERDEM H. A., Onal A. U., SİPAHİ O. R.
TROPICAL DOCTOR, cilt.49, sa.3, ss.165-170, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. 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, cilt.13, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. Mid-Regional Pro-Adrenomedullin (MR-proADM) as a Biomarker for Sepsis and Septic Shock: Narrative Review

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lyme Hastalığının Teşhisinde Karanlık Alan Mikroskopisinin Rolü Var mı? Bir Geleneksel Derleme**
Önal U., Saraç Pektaş F., Sağlık İ.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), cilt.4, ss.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., KÜÇÜKDEMİRÇİ KAYA P., İŞÇİMEN R., KELEBEK GİRGİN N., ÖZAKIN C., KAHVECİ F. Ş., AKALIN E. H.
CUREUS, cilt.15, sa.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), cilt.5, sa.2, ss.82-93, 2023 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.31, sa.2, ss.195-203, 2023 (Scopus)
- V. **Development and validation of a simple risk scoring system for a COVID-19 diagnostic prediction model**
AYDIN GÜCLÜ 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, cilt.71, sa.4, ss.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 INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.27, sa.2, ss.286-295, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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: Nöroretinitili Bir Olgu Sunumu ve Türkiye'den Bildirilen Olguların Derlemesi**
ÇINAR T., ÖNAL U., YALÇINBAYIR Ö., Akalın H.
Klinik Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.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 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.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., Kışmali E., Sezer E., et al.
ANKEM Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Retrospective evaluation of candidemic patients among general surgery department in a tertiary care university hospital**
Onal U., METİN D. Y., Karaca C., HİLMIÖĞLU POLAT S., Ersin S., TAŞBAKAN M.
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, cilt.35, sa.3, ss.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 HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.23, sa.3, ss.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, cilt.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, cilt.30, sa.2, ss.53-56, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.29, sa.3, ss.126-130, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Mukormikozisin 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, cilt.6, sa.1, ss.32-35, 2015 (Hakemli Dergi)
- 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 , cilt.5, sa.4, ss.176-179, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023
- II. **COVID-19 Teşhis Tahmin Modeli için Basit Risk Puanlama Sisteminin Geliştirilmesi ve Doğrulanması: COVID-19 Uludağ Tahmin Skoru (CUPS)**
 AYDIN GÜCLÜ Ö., URSAVAŞ A., OCAKOĞLU G., DEMİRDÖGEN 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, Kıbrıs (Kktc), 5 - 10 Kasım 2022
- III. **Tocilizumab Treatment in COVID-19: A Prognostic Study Using Propensity Score Matching**
 AYDIN GÜCLÜ Ö., ÖNAL U., AKALIN E. H., ACET ÖZTÜRK N. A., ÖZTÜRK BELİK H., DEMİRDÖGEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., KAZAK E., OCAKOĞLU G., SAĞLIK İ., et al.
 Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 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., ışık ö., AKALIN E. H., ÖZAKIN C.
 XXII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 09 Mart 2022,
 ss.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, Türkiye, 09 Mart 2022,
 ss.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., ünaldi ö., ÇELEBİ S., YILMAZ E., et al.
 XXII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 09 Mart 2022,
 ss.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 GİRGIN N., YILMAZ E., ÖZAKIN C., KAHVECİ F. Ş., et al.
 XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK 2021), Türkiye, 26 Mayıs 2021, ss.483-484
- VIII. **Prognostic Factors for COVID-19 Patients**
 Önal U., Gülgün M., Demirci N., Özden A., Erol N., Işık S., Gültén S., Atalay F., Çöplü N.
 ECCVID, 23 - 25 Eylül 2020, ss.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., Gulyeva G., Uysal S., Demir M., Başkol D., Mermer S., et al.
 29.ECCMID , Amsterdam, Hollanda, 13 - 16 Nisan 2019, ss.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, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 07 Ekim 2018, ss.49-50
- XI. **Septic shock patients with culture-proven carbapenem-resistant Gram-negative pathogens.**
 Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Gulyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Ulusoy S., Sipahi O. R.
 28. ECCMID , Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018, ss.660-661
- XII. **Prognostic factors for septic shock patients with reduced ejection fraction heart failure.**
 Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Gulyeva G., Akdağ D., Sipahi O. R.
 ECCMID 2018, Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018, ss.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., Gulyeva G., Akdağ D., Taşbakan M., Arda B., Ulusoy S., Sipahi O. R.
 ECCMID 2018, Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018, ss.58-59
- XIV. **Evolution of multidrug-resistant Acinetobacter baumannii pneumonia in years in terms of tigecycline treatment**
 Önal U., Uyan A., Akyol D., Gulyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Taşbakan M., Aydemir S. Ş., Sipahi H., Arda B., et al.
 28. ECCMID, Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018, ss.1116-1117
- XV. **Double carbapenem therapy for carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae bacteraemia**
 Önal U., Akyol D., Uyan A., Bulut C., Gulyeva G., Yamazhan T., Pullukçu H., Ulusoy S., Sipahi O. R.
 ECCMID 2018, Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018, ss.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 Ekim 2017
- XVII. **Karbapenem Dirençli Gram Negatif Patojen Üremesi Olan Septik Şoklu Olgular: 13 Olgu**
 ÖNAL U., UYAN A., AKYOL D., BULUT AVŞAR C., Gulyeva G., DEMİR M., YAMAZHAN T., TAŞBAKAN M., PULLUKÇU H., ARDA B., et al.
 32. ANKEM Kongresi, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2017
- XVIII. **2016 Ege Üniversitesi Hastane Enfeksiyonları Prevalansı**
 UYAN A., Gulyeva G., ÖNAL U., AKYOL D., ARDA B., SİPAHİ O. R., ULUSOY S.
 Hastane İnfeksiyonları Eğitim Programı 2017, Türkiye, 12 - 15 Nisan 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., Gulyeva G., Mermer S., Yamazhan T., Pullukçu H., et al.
 27.ECCMID, Vienna, Avusturya, 23 - 26 Kasım 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Metrikler

Yayın: 54

Atıf (WoS): 67

Atıf (Scopus): 37

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Burslar

ESCMID Observership Programme, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2017 - 2017

Akademi Dışı Deneyim

Amsterdam UMC Multidisciplinary Lyme Borreliosis Center

Vall d'Hebron University