

Assoc. Prof. SEYİT ALİ BÜYÜKTUNA

Personal Information

Email: seyit@cumhuriyet.edu.tr
Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/seyit>

International Researcher IDs

ScholarID: FsynjZIAAAAJ
ORCID: 0000-0001-6518-7361
Yoksis Researcher ID: 228736

Education Information

Expertise In Medicine, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2005 - 2010
Undergraduate, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Turkey 1993 - 1996
Undergraduate, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Turkey 1990 - 1993

Dissertations

Expertise In Medicine, Hematolojik maligniteli olgularda febril nötropeni atakları ve sekonder enfeksiyonlar, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2010

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues
Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2020

Courses

AKILCI ANTİBİYOTİK KULLANIMI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KUDUZ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
EXTRAPULMONER TÜBERKÜLOZ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ŞARBON, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TETANOZ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ALT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TULAREMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ATEŞ VE NEDENİ BİLİNMEYEN ATEŞ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SITMA, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÜRİNER ENFEKSİYONLAR, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Enfeksiyon Hastalıkları, Associate Degree, 2015 - 2016

Enfeksiyon Hastalıkları, Associate Degree, 2015 - 2016

Enfeksiyon Hastalıkları, Associate Degree, 2015 - 2016

Enfeksiyon Hastalıkları, Associate Degree, 2015 - 2016

Advising Theses

Büyüktuna S. A., Kırım kongo kanamalı ateşin tanısı konulan hastaların interferon regülatör faktör, interferon-alfa ve beta düzeylerinin araştırılması, Expertise In Medicine, C.ÖKSÜZ(Student), 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Analysis of liver fibrosis equations as a potential role of predictive models in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Bolat S., Büyüktuna S. A., İpekten F., Doğan K., Zararsız G., Doğan H. O.
Acta Tropica, vol.251, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Distribution of the Prevalence of Human Leukocyte Antigen (HLA)-B*57:01 Positivity in HIV-1 Infected Individuals and Its Effects on Treatment: Türkiye Map-Buhasder Working Group HIV-1 Enfekte Bireylerde İnsan Lökosit Antijeni (HLA)-B*57:01 Pozitifliği Prevalansının Dağılımı ve Tedavi Üzerine Etkileri: Türkiye Haritası-BUHASDER Çalışma Grubu**
BÜYÜKTUNA S. A., Öksüz C., Tahmaz A., Sarıgül Yıldırım F., Türken M., Günal Ö., Topal Ş., Baran A. İ., Sarıkaya B., Çelik Ekinci S., et al.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.58, no.1, pp.29-38, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **IL-36 signaling pathway dysregulation in Crimean-Congo hemorrhagic fever virus patients: A potential therapeutic avenue**
Doğan K., Büyüktuna S. A.
Journal of Medical Virology, vol.96, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Leukotriene metabolism and proinflammatory cytokines in Crimean Congo hemorrhagic fever**
Dogan K., Bolat S., Oksuz C., Büyüktuna S. A.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.95, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular epidemiological investigation of carbapenem resistant Klebsiella pneumoniae isolated from intensive care unit patients of six geographical regions of Turkey**
KÖSE Ş., DAL T., Çetinkaya R. A., ARI O., Yenilmez E., Temel E. N., Çetin E. S., Arabacı Ç., BÜYÜKTUNA S. A., HASBEK M., et al.
Journal of Infection in Developing Countries, vol.17, no.10, pp.1446-1451, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **A Case of Oropharyngeal Tularemia Mimicking Lymphoma During Pregnancy Gebelikte Lenfomayı Taklit Eden Bir Orofarengeal Tularemi Olgusu**
ELALDI N., Öz M., KURT B., Turgut İ., KOÇ T., Turan M., BÜYÜKTUNA S. A.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.56, no.4, pp.740-748, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Which scoring system is effective in predicting mortality in patients with Crimean Congo hemorrhagic fever? A validation study.**
Bakır M., Öksüz C., Karakeçili F., Baykam N., Barut Ş., Büyüktuna S. A., Özkar Z., Öz M., Barkay O., Akdoğan Ö., et al.
Pathogens and global health, vol.116, no.3, pp.193-200, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **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., Elaldi N., Bakır M.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.55, no.3, pp.445-451, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Understanding the pathophysiological changes via untargeted metabolomics in COVID-19 patients**
Doğan H. O., Şenol O., Bolat S., Yıldız Ş., Büyüktuna S. A., Sarıismailoğlu R., Doğan K., Hasbek M., Hekim N.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.93, no.4, pp.2340-2349, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The use of laboratory parameters and computed tomography score to determine intensive care unit**

- requirement in COVID-19**
- Doğan H. O., Bolat S., Büyüktuna S. A., Sarısmailoglu R., Cetinkaya N., Dogan K., Hasbek M., Caylak H.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, vol.46, no.2, pp.157-166, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Association of MCP-1 promotor polymorphism with disease severity of Crimean-Congo hemorrhagic fever**
- Bagci B., Bagci G., Buyuktuna S. A., Elaldi N.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.92, no.12, pp.2976-2982, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **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)
- XIII. **Klebsiella pneumoniae Infections in the Intensive Care Unit: Risk Factors Related to Carbapenem Resistance and Patient Mortality**
- Büyüktuna S. A., Hasbek M., Çelik C., Ünlüsavuran M., Avci O., Baltacı S., Fırtına T., Elaldi N.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.54, no.3, pp.378-391, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of Infections in Intensive Care Units: A Multicentre Point-Prevalence Study**
- Arac E., Kaya S., PARLAK E., BÜYÜKTUNA S. A., Baran A. I., Akgul F., GÖKLER M. E., Aksoz S., Sagmак Tartar A., Tekin R., et al.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.53, no.4, pp.364-373, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **An investigation of the effectiveness against bacteriuria of silver-coated catheters in short-term urinary catheter applications: A randomized controlled study**
- AKÇAM F. Z., KAYA O., Temel E. N., BÜYÜKTUNA S. A., ÜNAL O., YÜREKLİ V. A.
JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY, vol.25, no.10, pp.797-800, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **CURRENT STATUS OF HIV/AIDS-SYPHILIS CO-INFECTIONS: A RETROSPECTIVE MULTICENTRE STUDY**
- Sargul F., SAYAN M., İNAN D., Deveci A., Ceran N., Celen M. K., Cagatay A., Ozdemir H. O., KUŞCU F., Karagoz G., et al.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.27, no.3, pp.223-228, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Apoptosis and its relation with clinical course in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
- Engin A., Aydin H., Çınar Z., Büyüktuna S. A., Bakır M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.91, pp.1385-1393, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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)
- XIX. **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)
- XX. **Evaluation of the associations between endothelial dysfunction, inflammation and coagulation in Crimean-Congo hemorrhagic fever patients**
- Doğan H. O., Büyüktuna S. A., Kapancık S., Bakır S.
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.163, pp.609-616, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Increased Irisin Concentrations in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
- BÜYÜKTUNA S. A., DOĞAN H. O., BAKIR D., ERŞAN S., Koc D., BAKIR S.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.70, no.5, pp.475-478, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Secondary infections after cytotoxic chemotherapy in patient with hematological malignancies**
- BÜYÜKTUNA S. A., Saba R., GÖZEL M. G., TURHAN Ö., İNAN D., Asik Z., KÖSE A.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.11, no.7, pp.521-526, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Clinical severity in forecasting platelet to lymphocyte ratio in Crimean-Congo hemorrhagic fever patients**
- EREN Ş. H., ZENGİN S., BÜYÜKTUNA S. A., GÖZEL M. G.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.65, pp.1100-1104, 2016 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Multi-center prospective evaluation of discharge criteria for hospitalized patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
Leblebicioglu H., Sünbül M., Barut S., Büyüktuna S. A., Özkuç Z., Yapar D., Yilmaz G., Guner R., But A., Senturk G. C., et al.
ANTIVIRAL RESEARCH, vol.133, pp.9-13, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Successful use of tigecycline for treatment of culture-negative pyogenic vertebral osteomyelitis.**
Seyman D., Berk H., Sepin-Ozen N., Kızılates F., Turk C., Buyuktuna S. A., Inan D.
Infectious diseases (London, England), vol.47, pp.783-8, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Clinical evaluation of forty-four patients with necrotizing fasciitis**
TURHAN Ö., Buyuktuna S. A., İNAN D., Saba R., YALÇIN A. N.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.17, no.1, pp.29-32, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Nosocomial Infections And Agents Determined By Consultations In Intensive Care Unit**
BÜYÜKTUNA S. A., TURHAN Ö., CENGİZ M., RAMAZANOĞLU A., YALÇIN A. N.
Trakya Üniversitesi Tip Fakultesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.150-155, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sivas İlinde Saptanan İmporte Sitma Vakalarının Değerlendirilmesi**
Büyüktuna S. A., Kara Yeşildağ S., Çubuk F., Elaldı N., Bakır M.
FLORA INFECTSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGİSİ, vol.29, no.1, pp.69-76, 2024 (ESCI)
- II. **The Effect of Cycle Threshold Value on Predicting Prognosis in CrimeanCongo Hemorrhagic Fever Disease**
BÜYÜKTUNA S. A., ÇUBUK F., HASBEK M., KARA S., ÇÖMEZ BAYSAL A., BAYSAL C., KESKİN E., BOLAT S., ELALDI N., BAKIR M.
FLORA INFECTSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGİSİ, vol.28, no.4, pp.629-636, 2023 (ESCI)
- III. **Multiplex Pcr Bacteria Panel Evaluation Studied In Fecal Samples At A University Hospital**
Topcu K. F., Hasbek M., Büyüktuna S. A., Tek B.
Hitit medical journal (Online), vol.5, no.1, pp.7-11, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Enterobacter Cinsi Bakterilerin Tür Düzeyinde Dağılımı ve Antimikrobiyal Direnç Oranları**
ÇUBUK F., Öksüz C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Patients with the Diagnosis of Malignancy Followed Up with Candidemia in a Tertiary University Hospital: Analysis of Species and Resistance**
Öksüz C., Çubuk F., Hasbek M., Büyüktuna S. A.
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), vol.44, no.4, pp.356-361, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Fluoroquinolone Resistance Level in Rectal Swab Taken Before Transrectal Ultrasound Prostate Biopsy**
Saygin H., Öztürk A., Asdemir A., Ergin İ. E., Velibeyoğlu A. F., Kiraç E., Hasbek M., Öksüz C., Büyüktuna S. A., Korgalı E.
UROONKOLOJİ BULTENİ-BULLETIN OF UROONCOLOGY, vol.21, no.4, pp.130-133, 2022 (ESCI)
- VII. **Septic Arthritis Caused by Myroides odoratimimus: A Case Report**
Büyüktuna S. A., Öz M., Öksüz C.
FLORA INFECTSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.778-781, 2021 (ESCI)
- VIII. **Two Cases of Brucellosis Spondylodiscitis Mimicking Plasmacytoma**
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Baltacı S., Kara S., Çömez A., Bakır M.
Klinik Dergisi, vol.34, no.3, pp.225-227, 2021 (ESCI)
- IX. **Investigating dizziness symptom in adult cases with Crimean-Congo hemorrhagic fever using various scales**

- BORA A., BÜYÜKTUNA S. A., DURMUŞ K., DEMİRKIRAN B. B., ASLAN Y., Oksuz C., ALTUNTAŞ E. E.
 EGYPTIAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, vol.37, no.1, 2021 (ESCI)
- X. Measuring the knowledge and attitudes of physicians towards patients with HIV/AIDS: study of Anatolian group
 Kaya S., Arac E., Akgul F., Comoglu S., Kaya S., Arac S., Yildiz Y., Büyüktuna S. A., Kayaaslan B., Parlak E., et al.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN RIGHTS IN HEALTH CARE, 2021 (ESCI)
- XI. Evaluation of the Demographic and Laboratory Data of Patients Diagnosed with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in the Emergency Department and Their Relationship with Morbidity and Mortality
 Soylu U., DEMİR TAŞ E., BÜYÜKTUNA S. A., KORKMAZ İ., TEKİN Y. K., YURTBAY S.
 EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.20, no.1, pp.12-18, 2021 (ESCI)
- XII. Antimicrobial resistance in enterococcus faecalis and enterococcus faecium bacteria isolated from bloodstream infections: A single-center evaluation Kan dolaşımı infeksiyonlarından izole edilen enterococcus faecalis ve enterococcus faecium bakterilerinde antimikrobiyal direnç: Tek merkez değerlendirmesi
 ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.
 Klinik Dergisi, vol.34, no.1, pp.37-41, 2021 (ESCI)
- XIII. Eşzamanlı Bruseloz ve Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi: Bir Olgu Sunumu
 Büyüktuna S. A., Öksüz C., Hasbek M.
 Klinik Dergisi, vol.32, no.3, pp.338-340, 2019 (Scopus)
- XIV. 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)
- XV. Catheter-Related Bacteremia due to Enterobacter ludwigii in a Hemodialysis Patient: First Report in the Literature
 Köz S., Oğuz E., Timuçin M., Büyüktuna S. A., Bakıcı M. Z., Candan F., Kayataş M.
 TURKISH NEPHROLOGY DIALYSIS AND TRANSPLANTATION JOURNAL, vol.27, pp.316-319, 2018 (ESCI)
- XVI. A rare seen pathogen in complicated skin-soft tissue infection: Pasteurella bettyae
 Büyüktuna S. A., Ramazanoğlu Z. B., Elaldi N., Bakıcı M. Z.
 Cumhuriyet Medical Journal, vol.39, no.4, pp.692-695, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Antimicrobial Susceptibility in Bacteria of Corynebacterium Species the Pathogen Role of Which Regains Importance in Various Infections
 Çelik C., Büyüktuna S. A., Tutar U., Gözel M. G., Uysal E. B., Bakıcı M. Z.
 Türkiye Klinikleri Tip Bilimleri Dergisi, vol.36, no.3, pp.138-142, 2016 (Scopus)
- XVIII. Kan ve beyin omurilik sıvısı örneklerinden izole edilen Streptococcus pneumoniae suşlarında antibiyotik direnci
 Çelik C., Tutar U., Büyüktuna S. A., Gözel M. G., Uysal E. B., Bakıcı M. Z.
 ANKEM Dergisi, vol.29, pp.85-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. Brucella Epididymo Orchitis An Evaluation of Eight Cases
 KÖSE A., Akdemir E., BÜYÜKTUNA S. A.
 Journal of Turgut Ozal Medical Center, vol.21, no.4, pp.254-258, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. TÜBERKÜLOZ MENENJİT
 BÜYÜKTUNA S. A.
 in: BİTMİYEN PANDEMİ TÜBERKÜLOZA GÜNCEL YAKLAŞIM, PARLAK MEHMET, TAŞBAKAN İŞIKGÖZ MELTEM,
 Editor, BİLİMSEL TIP, pp.56-63, 2023
- II. ERIŞKİNDE BAĞIŞIKLAMA
 ÖKSÜZ C., BÜYÜKTUNA S. A.

in: KORUYUCU ve TOPLUM HEKİMLİĞİ UYGULAMALARI, ATASEVEN HİLMİ, AĞADAYI EZGİ, KARAGÖZ NAİM, KARAHAN SEHER, Editor, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, pp.157-166, 2023

III. Covid-19 Tanı ve Tedavisi

Büyüktna S. A.

in: Cumhuriyet Tıp Günleri Güncel Pratik Tıp El Kiatbü-2, Hilmi Ataseven,Ahmet Altun, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.129-138, 2021

IV. Renal Transplantasyon ve Enfeksiyon

Büyüktna S. A., Köse Ş.

in: Böbrek Nakli, Alp Gürkan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.453-467, 2021

V. Diagnosis, Prognosis and Clinical Trial in Crimean-Congo Hemorrhagic Fever

Büyüktna S. A., Doğan H. O.

in: Human Viruses: Diseases, Treatments and Vaccines, Shamim I. Ahmad, Editor, Springer Nature, Zürich, pp.207-219, 2021

VI. KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞİ

Büyüktna S. A., Ramazanoğlu Z. B.

in: YAŞLILIKTA ENFEKSİYONLAR, ŞÜKRAN KÖSE,ATA NEVZAT YALÇIN,RIZA HAKAN ERBAY, Editor, Meta Basım Yayımlı, İzmir, pp.448-454, 2019

VII. HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE VE SOLİD ORGAN TRANSPLANTASYONU SONRASI GELİŞEN GRAM POZİTİF VE GRAM NEGATİF BAKTERİ İNFEKSİYONLARI

Büyüktna S. A., Yalçın A. N.

in: TRANSPLANT ENFEKSİYONLARI, ATA NEVZAT YALÇIN,ŞÜKRAN KÖSE,RIZA HAKAN ERBAY, Editor, Meta Basım Yayımlı, İzmir, pp.339-353, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Bir Üniversite Hastanesinde Takip Edilen HIV Pozitif Hastalarda Tedavi Değişikliklerinin Değerlendirilmesi

Bozkurt S., Öz M., Yeşildağ S., Çömez Baysal A., Baysal C., Keskin E., Yoldaş Aslanoğlu Z. P., Çakır Y., Büyüktna S. A., Elaldi N.

24. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve infeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 March 2024, pp.810

II. Interferon Regülatör Faktör, Interferon-Alfa ve Interferon-Beta Düzeylerinin Kırım-Kongo Kanamali Ateşi Tanılı Hastalarda Değerlendirilmesi

Öksüz C., Büyüktna S. A., Doğan H. O., Zararsız G., Elaldi N.

24.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Infeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 March 2024, pp.363

III. Kronik Hepatit B Tanılı Hastalarda Hepatosteatoz Sıklığı ve Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi

ÇAKIR Y., SUNGUR M. A., ÖZ M., BÜYÜKTUNA S. A.

11. BUHASDER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 29 October - 01 November 2023

IV. Bir Üniversite Hastanesinde PCP Olgularının Değerlendirilmesi

ÖZ M., KESKİN E., ÇAKIR Y., BAYSAL C., BOZKURT S., ÇUBUK F., ÇİMEN D. B., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A., ELALDI N.

11. BUHASDER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 29 October 2023

V. Bir Üniversite Hastanesinde 2017-2021 Yılları Arasında Gelişen Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolasımı 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., Büyüktna S. A., Bakır M.

HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ 2022, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022, vol.25, no.1, pp.43-44

VI. Bir Üçüncü Basamak Hastanede Sağlık Bakımı İlişkili Olduğu Saptanan Menenjit Etkenlerinin Antibiyotik Direnç Profili

Keskin E., Öz M., Çubuk F., Büyüktna S. A., Hasbek M.

10.BUHASDER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2022, pp.181-182

- VII. **Karbapenem Dirençli Enfeksiyonların Yönetimi: Klebsiella pneumoniae**
Büyüktuna S. A.
10.BUHASDER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2022, pp.111-112
- VIII. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Enterobacter Cinsi Bakterilerin Tür Düzeyinde Dağılımı ve Antimikrobiyal Direnç Oranları**
Çubuk F., Büyüktuna S. A., Taşkin Kafa A. H., Hasbek M., Öksüz C., Keskin E.
10.BUHASDER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2022, pp.176-177
- IX. **PATIENTS WITH MALIGNITIS FOLLOW-UP WITH CANDIDEMIA IN A TURKISH TERTIARY HOSPITAL: TYPE AND RESISTANCE ANALYSIS**
Öksüz C., Çubuk F., Hasbek M., Büyüktuna S. A.
III, INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Turkey, 15 - 17 September 2022, pp.118-119
- X. **MALİGNİTEYİ TAKLİT EDEN BİR GEBELİK VE OROFARENGEAL TULAREMİ OLGUSU**
ÖZ M., ÇÖMEZ A., KURT B., KOÇ T., TURAN M., BÜYÜKTUNA S. A., ELALDI N.
10.TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 May 2022
- XI. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalarında Ct (Cycle Treshold) Değerlerinin Prognozu Öngörmeye Etkisi**
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Kara S., Çömez A., Baysal C., Keskin E., Çubuk F., Bolat S., Elaldi N., Bakır M.
9.BUHASDER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 - 28 November 2021, pp.362-363
- XII. **Sivas İli Hepatit C Virüs Genotip Dağılımının Belirlenmesi**
Öksüz C., Hasbek M., Çubuk F., Büyüktuna S. A.
9. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI BİLİMSEL PLATFORMU - ONLINE KONGRE, Antalya, Turkey, 20 - 23 May 2021, pp.99
- XIII. **Yoğun Bakım Ünitesinde İzlenen Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi 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
- XIV. **ÖZEL KONAKTA BAKTERİYEL ENFEKSİYONLAR-OLGU SUNUMU**
BÜYÜKTUNA S. A.
BUHASDER Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri, İzmir, Turkey, 16 - 20 October 2019, pp.163-164
- XV. **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
- XVI. **Bati Nil Enfeksiyonu Olgusu: Kaynak Sivas mı? İstanbul mu?**
BÜYÜKTUNA S. A., ÖKSÜZ C., BALTAZAR S., ÖZ M., KARA S., ENGİN A.
BUHASDER Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri, İzmir, Turkey, 16 - 20 October 2019, pp.313
- XVII. **HIV/AIDS Konusunda Yeterli Bilgiye Sahip miyiz? Bu Hastalara Karşı Nasıl Bir Tutum Sergiliyoruz? Yeterince Etik miyiz?**
KAYA Ş., ARAÇ E., AKGÜL F., ÇOMOĞLU Ş., KAYA Ş., ARAÇ S., YILDIZ Y., BÜYÜKTUNA S. A., KAYAASLAN B., PARLAK E., et al.
7. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL PLATFORMU "ULUSLARARASI KONGRE", 3 - 07 April 2019
- XVIII. **Antiretroviral Tedavi Alan Hastalarda Serum Kalsiyum, Fosfor, Magnezyum, Parathormon, Vitamin D Düzeyleri ile Birlikte Kemik Mineral Yoğunluk Ölçümlerinin Değerlendirilmesi**
BÜYÜKTUNA S. A.
7. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL PLATFORMU "ULUSLARARASI KONGRE", Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XIX. **Erişkin Kırım Kongo Kanamalı Ateş Hastalarında Apopitoz Parametrelerinin Araştırılması Ve Klinik Seyirle İlişkisi**
ENGİN A., AYDIN H., ÇINAR Z., BÜYÜKTUNA S. A., BAKIR M.
XX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, 13 - 16 March 2019
- XX. **Concomitant syphilis infection in patients with diagnosed HIV/AIDS: A retrospective multicentre study.**
Sarıgül F., SAYAN M., İNAN D., DEVECİ A., CERAN N., ÇELEN M. K., ÇAĞATAY A. A., Özdemir H., Kuşçu F., Karagöz G.,

et al.

HIV Glasgow 2018, 28 - 31 October 2018, vol.21

- XXI. **GEBELİK SIRASINDA ORTAYA ÇIKAN KİKUCHİ-FUJİMOTO HASTALIĞI**
BÜYÜKTUNA S. A., GÖZEL M. G.
2.CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ ROMATOLOJİ GÜNLERİ, Turkey, 12 May 2018
- XXII. **Kirim Kongo Kanamalı Ateşi Hastalarında Serum Leptin ve Adiponektin Düzeylerinin İncelenmesi**
BÜYÜKTUNA S. A., DOĞAN H. O.
7. EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ, 8 - 13 May 2018
- XXIII. **Hiponatremi ile başvuran ve Ertapenem kullanımına bağlı gelişen nörotoksisite**
TİMÜCİN M., CANDAN F., KAYATAŞ M., KÖZ S., KÜRŞAT S., BÜYÜKTUNA S. A.
34. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 October 2017,
vol.26, pp.1-210
- XXIV. **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
- XXV. **KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞİ HASTALIĞINDA TABURCU KRİTERLERİNİN BELİRLENMESİ: ÇOK MERKEZLİ, PROSPEKTİF, MÜDAHALESİZ İZLEM**
LEBLEBİCİOĞLU H., SÜNBÜL M., BARUT H. Ş., BÜYÜKTUNA S. A., ÖZKURT Z., YAPAR D., YILMAZ G., GÜNER H. R.,
BUT A., ÇİÇEK ŞENTÜRK G., et al.
6.TÜRKİYE EKMUD KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 May 2016
- XXVI. **KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞİ HASTALARINDA İNVAZİV ALETLE İLİŞKİLİ ENFEKSİYONLAR**
ÖZKURT Z., LEBLEBİCİOĞLU H., BÜYÜKTUNA S. A., YAPAR D., KÖKSAL İ., GÜNER H. R., DİNÇ BUT A., ÇİÇEK
ŞENTÜRK G., SÜNBÜL M.
6.TÜRKİYE EKMUD KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 May 2016
- XXVII. **Çeşitli enfeksiyonlarda patojen rolü yeniden önem kazanan *Corynebacterium* türü bakterilerde antimikrobiyal duyarlılık**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A., TUTAR U., GÖZEL M. G., UYSAL E. B., BAKICI M. Z.
12. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 1 - 03 April 2016
- XXVIII. **Kan kültür şişelerinde Maldı Sensityper Kit ile etkenlerin tanımlanması ve BD Phoenix otomatize sistem ile uyumunun karşılaştırılması**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A., TUTAR U., GÖZEL M. G., UYSAL E. B., BAKICI M. Z.
12. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 1 - 03 April 2016
- XXIX. **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
- XXX. **Kirim 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
- XXXI. **Isparta Devlet Hastanesi Surveyans verilerinin değerlendirilmesi**
AVŞAR K., TIĞLI A., BÜYÜKTUNA S. A.
KLİMİK 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013
- XXXII. **2010-2011 yılı Isparta devlet hastanesi delici-kesici alet yaralanmalarının değerlendirilmesi**
AVŞAR K., BÜYÜKTUNA S. A., NEMLİ S. A., TIĞLI A., YEŞİLIRMAK D., GÜLEŞÇİ E.
KLİMİK 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013
- XXXIII. **Isparta Devlet Hastanesinde nozokomiyal *Acinetobacter* spp. infeksiyonlarının üç yıllık analizi**
NURLU TEMEL E., BÜYÜKTUNA S. A., YEŞİLIRMAK D., VAROL Y.
KLİMİK 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013

- XXXIV. **Acil servise başvuran geriatrik yaş grubunda enfeksiyon hastalıkları**
AKPINAR O., TÜRKDOĞAN K. A., BÜYÜKTUNA S. A.
KLİMİK 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013
- XXXV. **Bruselloz şüpheli 24343 hastanın geriye dönük irdelenmesi**
AKPINAR O., KILIÇ H., BÜYÜKTUNA S. A.
KLİMİK 2013, Turkey, 13 - 17 March 2013
- XXXVI. **Altış Beş Yaş ve Üzeri Hastalarda Sağlık Hizmetleriyle İlişkili İnfeksiyonların Değerlendirilmesi**
ALTINSOY BALCI U., BÜYÜKTUNA S. A., TURHAN Ö., CENGİZ M., KESKİN S., İNAN D., YALÇIN A. N.
HİKON 2010, Turkey, 1 - 04 April 2010
- XXXVII. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Staphylococcus aureus İzolatlarının Dağılımı ve Metisilin Duyarlılıklarının Yıllara Göre Değişimi**
KESKİN ÖZKAYA S., İNAN D., GÜNEY N., BÜYÜKTUNA S. A., ÖNGÜT G., YALÇIN A. N.
HİKON 2010, Turkey, 1 - 04 April 2010
- XXXVIII. **Pegile-interferon tedavisi alan kronik hepatit B hastalarında gelişen tiroid fonksiyon testi bozukluklarının değerlendirilmesi**
İNAN D., AŞIK Z., TURHAN Ö., BÜYÜKTUNA S. A.
X.ULUSAL VİRAL HEPATİT KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 April 2010
- XXXIX. **Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde Hekim ve Hemşirelerin Acinetobacter Türleri Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
TÖRÜNER İNELİ Ç., TURHAN Ö., KESKİN S., BÜYÜKTUNA S. A., YALÇIN A. N.
HİKON 2010, Turkey, 1 - 04 April 2010
- XL. **Karaciğer biyopsi sonuçları kronik hepatit B ile uyumlu saptanmayan hastaların değerlendirilmesi**
İNAN D., AŞIK Z., TURHAN Ö., SEYMAN D., BÜYÜKTUNA S. A.
X.ULUSAL VİRAL HEPATİT KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 April 2010
- XLI. **Renal transplantasyonlu bir hastada ertapenem tedavisine yanıtız genisetilmiş spektrumlu beta laktamaz (gsbl) üreten Esccherichia**
BÜYÜKTUNA S. A., YAPICI O., KOÇALAR E., KÖSE A., GÜNSEREN F.
KLİMİK 2009, Turkey, 25 - 29 March 2009
- XLII. **Triklabendazol tedavisi sonrasında toksik hepatit gelişen fasiyoliyazis olgusu**
BÜYÜKTUNA S. A., TURHAN Ö., SABA R., KABAALIOĞLU A.
KLİMİK 2009, Turkey, 25 - 29 March 2009
- XLIII. **Nekrotizan fasiitli 44 hastanın değerlendirilmesi**
TURHAN Ö., BÜYÜKTUNA S. A., İNAN D., SABA R., YALÇIN A. N.
KLİMİK 2009, Turkey, 25 - 29 March 2009
- XLIV. **Yoğun Bakım Ünitelerinde İzole Edilen Pseudomonas Türlerinde 5 Yıllık Sürede Antibiyotik Duyarlılık Değişimi ve Risk Faktörleri**
AŞIK Z., İNAN D., GÜNEY N., KESKİN S., TURHAN Ö., BÜYÜKTUNA S. A.
HİKON 2008, Turkey, 10 - 13 April 2008
- XLV. **Yoğun bakım ünitesinde İnfeksiyon hastalıkları konsültasyonları**
BÜYÜKTUNA S. A., TURHAN Ö., CENGİZ M., RAMAZANOĞLU A., YALÇIN A. N.
KLİMİK 2007, Turkey, 14 - 18 March 2007
- XLVI. **Granulicatella sp'nin etken olduğu protez kapak endokarditi olgusu**
SEYMAN D., ÖZEN N., AKKAYA Ö., BÜYÜKTUNA S. A., ÖĞÜNÇ M. D., GÜNSEREN F.
15.TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 12 - 16 September 2006
- XLVII. **Akdeniz Üniversitesi Hastanesi Yoğun Bakım Ünitelerinde (Genişletilmiş Spektrumlu Beta Laktamaz) GSBL Salgılayan Mikroorganizmaların Neden Olduğu İnfeksiyonlar**
GÜNEY N., İNAN D., KESKİN S., ÖĞÜNÇ M. D., BÜYÜKTUNA S. A., SABA R.
HİKON 2006, Turkey, 6 - 09 April 2006

Supported Projects

BÜYÜKTUNA S. A., ENGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, ERIŞKİN KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞ HASTALARINDA APOPİTOZ PARAMETRELERİNİNDÜZEYLERİ İLE KLİNİK SEYİR ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018

ENGİN A., BAKIR M., BÜYÜKTUNA S. A., Project Supported by Higher Education Institutions, KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞ HASTALARINDA NOX 1 NOX 2 NOX 4 ve NOX 5 DÜZEYLERİ VE BU PARAMETRELERİN MORTALİTE İLE İLİŞKİSİ, 2016 - 2018

Scientific Refereeing

Akdeniz Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2022

Annals of Medical Research, National Scientific Refreed Journal, March 2021

Annals of Medical Research, National Scientific Refreed Journal, February 2021

Metrics

Publication: 102

Citation (WoS): 96

Citation (Scopus): 177

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

BUHASDER Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019

Invited Talks

KKKA'DA GÜNCEL DURUM Tedavi ve Korunmada Umut Vaad Eden Çalışmalar, Conference, BUHASDER, Turkey, October 2023

KKKA Tanı Zorlukları, Conference, EKMUD, Turkey, May 2023

LATENT TÜBERKÜLOZ: TARAMA-ÖNLEME-TEDAVİ, Conference, GÜNEY ANADOLU ENFEKSİYON SEMPOZYUMU, Turkey, April 2023

Karbapenem Direçli Enfeksiyonların Yönetimi - Klebsiella pneumoniae, Conference, BUHASDER, Turkey, November 2022

KIRIM-KONGO KANAMALI ATEŞİ, Conference, BUHASDER, Turkey, November 2021

Awards

Baltacı S., Büyüktuna S. A., Bakır M., Bir Üniversite Hastanesinde 2017-2021 Yılları Arasında Gelişen Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı İnfeksiyon Hızının ve Santral Kateter Kullanım Oranının SIR ve SAKO Hesaplamları ile Değerlendirilmesi, Türk Hastane İnfeksiyonları Ve Kontrolü Derneği, November 2022

Büyüktuna S. A., Doğan H. O., PROF. DR. ENVER TALİ ÇETİN GENÇ ARAŞTIRMACI 2021 ÖDÜLÜ, Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve Enfeksiyon Hastalıkları Derneği, May 2021

Büyüktuna S. A., SÖZEL BİLDİRİ 3.LÜK ÖDÜLÜ, Buhasder, January 2021

Büyüktuna S. A., BUHASDER Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri Sözel Bildiri Ödülü, Buhasder Kongresi 8. Tepecik Enfeksiyon Günleri, January 2019

Non Academic Experience

ISPARTA DEVLET HASTANESİ
SİVAS DEVLET HASTANESİ
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
SUNGURLU 2 NOLU SAĞLIK OCAĞI
SUNGURLU KAVŞUT SAĞLIK OCAĞI