Doç.Dr. MELİHA ÇAĞLA SÖNMEZER

Kişisel Bilgiler

E-posta: caglasonmezer@hacettepe.edu.tr
Web: https://avesis.hacettepe.edu.tr/caglasonmezer
Posta Adresi: Hacettepe University Faculty of Medicine; Department of Infectious Disease and Clinical Microbiology, 06100, Sihhiye, Ankara, Turkey

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-6529-5282
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-9514-2018
ScopusID: 57004610800
Yoksis Araştırmacı ID: 269635

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları Ve Klinik Mikrobiyoloji, Türkiye 2017 - Devam Ediyor
Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Ankara Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları Ve Klinik Mikrobiyoloji, Türkiye 2006 - 2012
Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1999 - 2005

Yabancı Diller

İrlandaca, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, ENFEKSİYON KONTROL HEKİMLİĞİ SERTİFASI, SAĞLIK BAKANLIĞI, 2013

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Evaluation of Risk Factors for Antibiotic Resistance in Patients with Nosocomial Infections Caused by Pseudomonas aeruginosa , Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları Ve Klinik Mikrobiyoloji, 2011

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları Ve Klinik Mikrobiyoloji, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Battle of polymyxin induced nephrotoxicity: Polymyxin B versus colistin**
BALLI TURHAN F. N., Ekinci P. B., Kurtaran M., KARA E., Dizman G. T., SÖNMEZER M. Ç., HAYRAN K. M., Demirkan K., METAN G.
International Journal of Antimicrobial Agents, cilt.63, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Rapid initiation of antiretroviral therapy in Turkey: a modeling study**
Yaylalı E., Erdoğan Z. M., Çalışır F., Pullukcu H., Yildirim F., Inan A., Aydin O. A., Tekin S., SÖNMEZER M. Ç., Sahin T., et al.
Frontiers in Public Health, cilt.12, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Detection of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease with Non-invasive Tools in Turkish People Living with HIV and with Apparently Normal Liver Function**
Başaran N. Ç., İdilman İ., Tokuçoğlu H. A., ONUR M. R., SÖNMEZER M. Ç., ÖZIŞIK L., KARÇAALTINCABA M., İNKAYA A. Ç., ÜNAL S.
Current HIV research, cilt.21, sa.3, ss.192-201, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Knowledge and Attitudes of Turkish Physicians towards Human Monkeypox Disease and Related Vaccination: A Cross-Sectional Study**
ŞAHİN T. K., ERUL E., AKSUN M. S., SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S., AKOVA M.
Vaccines, cilt.11, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Analyzing central-line associated bloodstream infection prevention bundles in 22 countries: The results of ID-IRI survey**
Devrim I., Erdem H., El-Kholy A., Almohaizeie A., Logar M., Rahimi B. A., Amer F., ALKAN S., SÖNMEZER M. Ç., Belitova M., et al.
American Journal of Infection Control, cilt.50, sa.12, ss.1327-1332, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Frailty and sarcopenia among Turkish people aged 40 and above living with HIV**
Houssein M., İNKAYA A. Ç., BALCI C., EŞME M., SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S., HALİL M. G.
HIV MEDICINE, cilt.23, sa.10, ss.1061-1068, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Relative Vaccine Effectiveness of the Third Dose of CoronaVac or BNT162b2 Following a Two-Dose CoronaVac Regimen: A Prospective Observational Cohort Study from an Adult Vaccine Center in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., TELLİ DİZMAN G., Erul E., ŞAHİN T. K., SARICAOĞLU T., Alp A., DURUSU TANRIÖVER M., UZUN Ö., ÜNAL S., AKOVA M.
VACCINES, cilt.10, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Is there still a room for improvement in antimicrobial use in a setting where use of broad-spectrum antibiotics require approval of an infectious diseases physician?**
Metan G., UZUN Ö., Dizman G., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., HAZIROLAN G., AKOVA M., Unal S.
Infection control and hospital epidemiology, cilt.43, sa.6, ss.802-804, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **Seroprevalence of SARS-CoV-2 Antibodies and Associated Factors in Healthcare Workers before the Era of Vaccination at a Tertiary Care Hospital in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., Erul E., ŞAHİN T. K., Rudvan Al I., Cosgun Y., Korukluoglu G., Zengin H., Telli Dizman G., İNKAYA A. Ç., ÜNAL S.
VACCINES, cilt.10, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Knowledge, Attitudes, and Perception towards COVID-19 Vaccination among the Adult Population: A Cross-Sectional Study in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., ŞAHİN T. K., Erul E., Ceylan F. S., Hamurcu M. Y., Morova N., Rudvan Al I., ÜNAL S.
VACCINES, cilt.10, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **Integrase inhibitor-based regimens are related to favorable systemic inflammatory index and platecrit scores in people living with HIV (PLWH) up to 2 years**
Sahin E. A., Mavi D., KARA E., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., ÜNAL S.
POSTGRADUATE MEDICINE, cilt.134, sa.6, ss.635-640, 2022 (SCI-Expanded)

XII. **The Emergence of Echinocandin-Resistant Candida glabrata Exhibiting High MICs and Related FKS**

Mutations in Turkey
Sig A. K., SÖNMEZER M. Ç., GÜLMEZ KIVANÇ D., Duyan S., UZUN Ö., ARIKAN AKDAĞLI S.
JOURNAL OF FUNGI, cilt.7, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **RNA-Based COVID-19 vaccine candidates with clinical phase trials in progress**
Rudvan L. I. A. L., SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, ss.3246-3252, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Evaluation of the Seroprevalence of Viral Hepatitis and the Human Immunodeficiency Virus Among Hospital Workers in Turkey and the Turkish Republic of Northern Cyprus**
Kalkan I. A., Cinar G., MUT A. N. U., Karasahin O., Gurbuz Y., Tekin A., Yuksel E., Suer K., Hatipoglu C. A., Altun S., et al.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.20, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)

XV. **The Importance of Awareness for Malaria Regarding Prophylaxis and Early Diagnosis: Two Imported Malaria Cases in Turkey**
ÖZMEN ÇAPIN B. B., SÖNMEZER M. Ç., Tortop S., Unalan T., BÖLEK H., ALTINTOP S. E., İNKAYA A. Ç., METAN G., Erguven S.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.53, sa.4, ss.472-479, 2019 (SCI-Expanded)

XVI. **Risk factors for linezolid-associated thrombocytopenia and negative effect of carbapenem combination**
Kilic E. K., Bulut C., SÖNMEZER M. Ç., Ozel O., Hatipoglu C. A., Ertem G. T., Tulek N., Kinikli S.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.13, sa.10, ss.886-891, 2019 (SCI-Expanded)

XVII. **Gastrocnemius muscle thickness as a predictor of sarcopenia in people living with HIV**
Houssein M., İNKAYA A. Ç., Balci C., EŞME M., SÖNMEZER M. Ç., HALİL M. G., ÜNAL S.
JOURNAL OF THE INTERNATIONAL AIDS SOCIETY, cilt.22, ss.8, 2019 (SCI-Expanded)

XVIII. **Investigation of risk factors for community-acquired urinary tract infections caused by extended-spectrum beta-lactamase Escherichia coil and Klebsiella species**
Koksal E., Tulek N., SÖNMEZER M. Ç., Temocin F., Bulut C., Hatipoglu C., Erdinc F. S., Ertem G.
INVESTIGATIVE AND CLINICAL UROLOGY, cilt.60, sa.1, ss.46-53, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **A Multidisciplinary Approach to Opportunistic Infections in a Late-presenter Person Living with HIV**
Bahar A. R., Bahar Y., UYSAL S., SÖNMEZER M. Ç., GÜLMEZ KIVANÇ D., ÖNDER S. Ç., ONUR M. R., ARIKAN AKDAĞLI S., İNKAYA A. Ç., İNAN D., et al.
Mediterranean Journal of Infection, Microbes and Antimicrobials, cilt.11, sa.1, 2022 (Hakemli Dergi)

II. **Comparison of Favipiravir to Hydroxychloroquine Plus Azithromycin in the Treatment of Patients with Non-critical COVID-19: A Single-center, Retrospective, Propensity Score-matched Study**
UYAROĞLU O. A., SÖNMEZER M. Ç., TELLİ DİZMAN G., ÇALIK BAŞARAN N., KARAHAN S., UZUN Ö.
Acta Medica, cilt.53, sa.1, ss.73-82, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **RNA Based COVID-19 Vaccine Candidates in Clinical Phase**
RUDVAN AL L. İ., SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S.
FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, cilt.26, sa.2, ss.227-231, 2021 (ESCI)

IV. **Assessment of pulmonary arterial hemodynamic and vascular changes by pulmonary pulse transit time in patients with human immunodeficiency virus infection**
Erdol M. A., AÇAR B., Ertem A. G., Karanfil M., Yayla C., Demirtas K., Aladag P., SÖNMEZER M. Ç., Kilic E. K., Hatipoglu C. A., et al.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ECHOGRAPHY, cilt.31, sa.1, ss.6-10, 2021 (ESCI)

V. **What is the Effectiveness of Current COVID-19 Vaccines Against SARS-CoV-2 Variants? What to Know About the Need for Third Doses**
RUDVAN AL L. İ., SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S.
FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, cilt.26, sa.3, ss.361-368, 2021 (ESCI)

VI. **BCG Sepsis After Intravesical BCG Instillation: A Case Report**

SÖNMEZER M. Ç., Sevim S., Tulek N., Kaya E., Eridinc E. S., Ertem G.
FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJI DERGISI, cilt.24, sa.1, ss.63-66, 2019 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Pnömoniler**
SÖNMEZER M. Ç., ÜNAL S.
Hacettepe Dahiliye Ders Kitabı, Dağdelen S, Doğu BB, Çalık Başaran N, Editör, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, ss.411-417, 2020

II. **ANTİRETROVİRAL TEDAVİ**
AKALIN E. H., DEMİRKAN S. K., İNKAYA A. Ç., KAPTAN F., KARA E., SÖNMEZER M. Ç., TUMER A., ÜNAL S.
HIV/AIDS TANI İZLEM VE TEDAVİ EL KİTABI, DENİZ GÖKENGİN, BEHİCE KURTARAN, VOLKAN KORTEN,FEHMİ TABAK,SERHATÜNAL, Editör, SAĞLIK BAKANLIĞI, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **SS-015 EGZERSİZ ALIŞKANLIĞI HIV İLE YAŞAYAN BİREYLERİN BİYOPSİKOSOSYAL ÖZELLİKLERİNİ ETKİLER Mİ?**
BURAN S., Tüfekçi O., KARACA N. B., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., ÜNAL S., ÜNAL E.
25. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2023, ss.43

II. **HIV ile yaşayan bireylerin kırılganlık düzeyine göre yaşam kalitesi, anksiyete, depresyon ve biyopsikososyal durumlarının karşılaştırılması**
BURAN S., Tüfekçi M. O., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., ÜNAL E., ÜNAL S.
HIV/AIDS Kongresi 2022, Antalya, Türkiye, 24 Kasım 2022

III. **Seasonal human coronaviruses (sHCoVs) circulation among adults before COVID-19 pandemic at a tertiary care hospital in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., RUDVAN AL L. İ., TELLİ DİZMAN G., ALP A., İNKAYA A. Ç., ÖZYAVUZ ALP Ş., ÜNAL S.
31st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2021, viyana, Avusturya, 9 - 12 Temmuz 2021

IV. **HIV İle Yaşayan Kadınların Cinsel Sağlık ve Üreme Sağlığı İle İlgili Bilgi Ve Tutumlarına HIV İle Yaşamanın Etkisinin Değerlendirilmesi**
MIHCI Ö., AYHAN BAŞER D., SÖNMEZER M. Ç., CANKURTARAN M., İNKAYA A. Ç., ÜNAL S.
Ulusal Aile Hekimliği Kongresi 2020 (19. Ulusal Aile Hekimliği Kongresi), Online, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2020, ss.330

V. **Gastrocnemius Muscle Thickness as a predictor of Sarcopenia in People Living with HIV**
Houssein M., İNKAYA A. Ç., BALCI C., EŞME M., SÖNMEZER M. Ç., HALİL M. G., ÜNAL S.
10th International Conference on HIV Sciences, Mexico City, Meksika, 21 - 24 Temmuz 2019, cilt.22, ss.25327

VI. **Evaluation of Chronic Hepatitis B Patients'xx Knowledge About Their Disease**
Bahap M., KARA E., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., DEMİRKAN S. K., ÜNAL S.
International Forum on Infectious Diseases, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Mart 2019

VII. **Evaluation of Chronic Hepatitis B Patients' Knowledge About Their Disease**
BAHAP M., KARA E., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., DEMİRKAN S. K., ÜNAL S.
International Forum on Infectious Diseases 2019 (IFID 2019), 21 - 24 Mart 2019

VIII. **Hıv ile yaşayan kişilerde sarkopeni taramasında gastroknemius kas kalınlığının rolü**
HOUSSEİN m., İNKAYA A. Ç., BALCI C., EŞME M., SÖNMEZER M. Ç., HALİL M. G., ÜNAL S.
HIV/AIDS KONGRESİ, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2018

IX. **HIV pozitif hastalarda Nörokognitif Kırılganlığın Belirlenmesi ve Fiziksel Kırılganlıkla İlişkisi**
Houssein M., İNKAYA A. Ç., BALCI C., EŞME M., SÖNMEZER M. Ç., HALİL M. G., ÜNAL S.
HIV/AIDS Kongresi 2018, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2018

X. **The importance of awareness for malaria regarding prophylaxis and early diagnosis: two important malaria cases in Turkey**
ÖZMEN ÇAPIN B. B., SÖNMEZER M. Ç., TORTOP s., ÜNALAN E. T., BÖLEK h., ALTINTOP S. E., İNKAYA A. Ç., METAN G., ERGÜVEN S.
XXXVIII. turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

XI. **Cystoisospora belli infection in renal transplant recipient in a university hospital**
ÖZMEN ÇAPIN B. B., SÖNMEZER M. Ç., Tortop S., ÜNALAN E. T., Bölek H., ALTINTOP S. E., İNKAYA A. Ç., METAN G., ERGÜVEN S.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 Kasım 2018

XII. **The İmportance of Awareness for MAlaria Regarding Prophylaxis and Early Diagnosis: Two Imported Malaria Cases in Turkey**
ÖZMEN ÇAPIN B. B., SÖNMEZER M. Ç., Tortop S., ÜNALAN E. T., Bölek H., ALTINTOP S. E., İNKAYA A. Ç., METAN G., ERGÜVEN S.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 Kasım 2018

XIII. **HIV ile enfekte kişide dev anogenital kondilom : Olgu Sunumu**
TAŞ Z., SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., KÖSEMEHMETOĞLU K., AKİ t., ÜNAL S.
XIX. KLİMİK Kongresi, 28 - 31 Mart 2018

XIV. **HIV/HCV Koenfeksiyonu: Zor Olgu Yönetimi**
SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., ÖZYAVUZ ALP Ş., ÜNAL S.
İNFEKSİYON Dünyası ÇALIŞTAYI, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018

XV. **HIV/HCV KO-ENFEKSİYONU: ZOR OLGU YÖNETİMİ**
SÖNMEZER M. Ç., İNKAYA A. Ç., ÖZYAVUZ ALP Ş., TÜMER A., ÜNAL S.
İNFEKSİYON DÜNYASI ÇALIŞTAYI 2018, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018

Metrikler

Yayın: 42
Atıf (WoS): 15
Atıf (Scopus): 39
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 4