

Prof. ULUHAN SİLİ

Personal Information

Email: uluhan.sili@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/uluhan.sili>

International Researcher IDs

ScholarID: CYanIVAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9939-9298

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-4280-2020

ScopusID: 6506797003

Yoksis Researcher ID: 188188

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2005 - 2010

Doctorate, Baylor College Of Medicine, Molecular Virology And Microbiology, United States Of America 1999 - 2004

Undergraduate, Marmara University, School of Medicine, Tıp Pr. (İngilizce), Turkey 1989 - 1995

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Generation and Characterization of Cytotoxic T Lymphocyte Lines for Adoptive Immunotherapy , Baylor College Of Medicine, Molecular Virology And Microbiology, 2004

Research Areas

Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Immunology, Virology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Marmara University, School of Medicine, Internal Medical Sciences, 2017 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, School of Medicine, Internal Medical Sciences, 2012 - 2017

Research Assistant, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2005 - 2010

Research Assistant, Baylor College of Medicine, Medical School, Health Sciences Center, 1998 - 2004

Lecturer, Marmara University, School of Medicine, Basic Medical Sciences, 1997 - 1999

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The clinical features, treatment and prognosis of neutropenic fever and Coronavirus disease 2019 results of the multicentre teos study**
Başkol Elik D., Kaya Ş., ALKAN S., Demirdal T., Sener A., KAYA S., GÜZEL TUNÇCAN Ö., KAYAASLAN B., Güner R., ESER F., et al.
Scientific Reports, vol.14, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Need for ICU and outcome of critically ill patients with COVID-19 and haematological malignancies: results from the EPICOVIDEHA survey**
Lahmer T., Salmanton-García J., Marchesi F., El-Ashwah S., Nucci M., Besson C., Itri F., Jaksic O., Čolović N., Weinbergerová B., et al.
Infection, vol.52, no.3, pp.1125-1141, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Decoding the historical tale: COVID-19 impact on haematological malignancy patients—EPICOVIDEHA insights from 2020 to 2022**
Salmanton-García J., Marchesi F., Farina F., Weinbergerová B., Itri F., Dávila-Valls J., Martín-Pérez S., Glenthøj A., Hersby D. S., Gomes da Silva M., et al.
eClinicalMedicine, vol.71, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Survival in multiple myeloma and SARS-COV-2 infection through the COVID-19 pandemic: Results from the epicovideha registry**
Musto P., Salmanton-García J., Sgherza N., Bergantim R., Farina F., Glenthøj A., CENGİZ SEVAL G., Weinbergerová B., Bonuomo V., Bilgin Y. M., et al.
Hematological Oncology, vol.42, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Age, successive waves, immunization, and mortality in elderly COVID-19 hematological patients: EPICOVIDEHA findings**
Rossi G., Salmanton-García J., Cattaneo C., Marchesi F., Dávila-Valls J., Martín-Pérez S., Itri F., López-García A., Glenthøj A., Gomes da Silva M., et al.
International Journal of Infectious Diseases, vol.137, pp.98-110, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Molnupiravir compared to nirmatrelvir/ritonavir for COVID-19 in high-risk patients with haematological malignancy in Europe. A matched-paired analysis from the EPICOVIDEHA registry**
Salmanton-García J., Marchesi F., Koehler P., Weinbergerová B., Čolović N., Falces-Romero I., Buquicchio C., Farina F., van Praet J., Biernat M. M., et al.
International Journal of Antimicrobial Agents, vol.62, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of video camera monitoring feedback on hand hygiene compliance in neonatal intensive care unit, an interventional study.**
Bilgin H., Sili U., Pazar N., Kucuker I., Kepenekli E., Yanar M. A., Memişoğlu A., Özek E., Adhikari N. K., Pinto R., et al.
American journal of infection control, vol.51, no.9, pp.1028-1033, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Guideline adherence and survival of patients with candidaemia in Europe: results from the ECMM Candida III multinational European observational cohort study**
Hoenigl M., Salmanton-García J., Egger M., Gangneux J., Bicanic T., Arikani-Akdagli S., Alastruey-Izquierdo A., Klimko N., Barac A., Özenci V., et al.
The Lancet Infectious Diseases, vol.23, no.6, pp.751-761, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Prevalence of Polypharmacy and Potential Drug-Drug Interactions Associated with Risk Factors in the Era of HIV Integrase Inhibitors: A Prospective Clinical Study**
Altunal L. N., YAĞCI ÇAĞLAYIK D., Ozel A. S., TİGEN E., SİLİ U., ERTÜRK ŞENGEL B., Aydin M., KORTEN V.
AIDS PATIENT CARE AND STDS, vol.37, no.3, pp.138-145, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Breakthrough COVID-19 in vaccinated patients with hematologic malignancies: results from the EPICOVIDEHA survey**
Pagano L., Salmanton-García J., Marchesi F., Blennow O., Gomes da Silva M., Glenthøj A., van Doesum J., Bilgin Y. M., López-García A., Itri F., et al.
Blood, vol.140, no.26, pp.2773-2787, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Improved Clinical Outcome of COVID-19 in Hematologic Malignancy Patients Receiving a Fourth Dose of Anti-SARS-CoV-2 Vaccine: An EPICOVIDEHA Report**
Salmanton-García J., Marchesi F., Glenthøj A., Bilgin Y. M., Van Praet J., Dávila-Valls J., Martín-Pérez S., Labrador J.,

Van Doesum J., Falces-Romero I., et al.

HemaSphere, vol.6, no.11, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **Simultaneous Onset of Haematological Malignancy and COVID: An Epicovideha Survey**
Cattaneo C., Salmanton-García J., Marchesi F., El-Ashwah S., Itri F., Weinbergerová B., Gomes Da Silva M., Dargenio M., Dávila-Valls J., Martín-Pérez S., et al.
Cancers, vol.14, no.22, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **B-cell malignancies treated with targeted drugs and SARS-CoV-2 infection: A European Hematology Association Survey (EPICOVIDEHA)**
Infante M. S., Salmanton-García J., Fernández-Cruz A., Marchesi F., Jaksic O., Weinbergerová B., Besson C., Duarte R. F., Itri F., Valković T., et al.
Frontiers in Oncology, vol.12, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Association of Renin Angiotensin Aldosterone System Inhibitors and Outcomes of Hospitalized Patients With COVID-19**
Gupta N., Brown B. R., Baram M., Perkins N. E., Kaufman M., Melamed R. R., Christie A. B., Danesh V. C., Denson J. L., Cheruku S. R., et al.
CRITICAL CARE MEDICINE, vol.50, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Admission Code Status and End-of-life Care for Hospitalized Patients With COVID-19**
Kiker W. A., Cheng S., Pollack L. R., Creutzfeldt C. J., Kross E. K., Curtis J. R., Belden K. A., Melamed R., Armaignac D. L., Heavner S. F., et al.
Journal of Pain and Symptom Management, vol.64, no.4, pp.359-369, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **COVID-19 in vaccinated adult patients with hematological malignancies: preliminary results from EPICOVIDEHA**
Pagano L., Salmanton-Garc J., Marchesi F., Lopez-Garcia A., Lamure S., Itri F., Gomes-Silva M., Dragonetti G., Falces-Romero I., van Doesum J., et al.
BLOOD, vol.139, no.10, pp.1588-1592, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Peripheral innate and adaptive immune cells during COVID-19: Functional neutrophils, pro-inflammatory monocytes, and half-dead lymphocytes**
Eksioglu-Demiralp E., Alan S., SİLİ U., Bakan D., Ocak I., Yurekli R., Alpay N., Gorcin S., Yildiz A.
CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY, vol.102, pp.153-167, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ASSOCIATION OF LATITUDE AND ALTITUDE WITH COVID-19 SYMPTOMS: SCCM DISCOVERY VIRUS REGISTRY ANALYSIS**
Tekin A., Qamar S., Bansal V., Singh R., Sharma M., Bogojevic M., Deo N., LeMahieu A., Hanson A., Schulte P., et al.
CRITICAL CARE MEDICINE, vol.50, no.1, pp.58, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **COVID-19 infection in adult patients with hematological malignancies: a European Hematology Association Survey (EPICOVIDEHA)**
Pagano L., Salmanton-Garcia J., Marchesi F., Busca A., Corradini P., Hoenigl M., Klimko N., Koehler P., Pagliuca A., Passamonti F., et al.
JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY, vol.14, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Development of a pseudovirus-based assay for analysis of neutralizing activity against SARS-CoV-2 in convalescent plasma**
Aras M., Pamukcu C., Celik E., Ergun E. Z., Karahan Z. S., Turkoz G., Eren C., SİLİ U., Bilgin H., Suder I., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.51, pp.368, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Untreated herpes simplex virus encephalitis without a fatal outcome**
Kaya A., KURT A. F., SİLİ U., Kaya S. Y., Sahin Z., Sar M., Aygun G.
JOURNAL OF NEUROVIROLOGY, vol.27, no.3, pp.493-497, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Real-World Data from Turkey: Is Sofosbuvir/Ledipasvir With or Without Ribavirin Treatment for Chronic Hepatitis C Really Effective?**
Demirturk N., AYGEN B., Celik I., Mistik R., AKHAN S., Barut S., URAL O., Batirel A., Simsek F., ERSÖZ G., et al.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.32, no.2, pp.155-163, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Tuberculosis and COVID-19: An overlapping situation during pandemic**
Sarinoglu R. C., Sili U., Eryuksel E., Olgun Yıldızeli Ş., Cimsit C., Yagci A.

- JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.14, no.7, pp.721-725, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Hand hygiene knowledge, perception and practice of healthcare workers in a Turkish university hospital intensive care unit**
Sili U., Ay P., Bilgin H., Hidiroğlu S., Kortten V.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.13, no.8, pp.744-749, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **A qualitative study of hand hygiene compliance among health care workers in intensive care units**
Ay P., Teker A. G., Hidiroğlu S., Tepe P., Surmen A., Sili U., Kortten V., Karavuş M.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.13, no.2, pp.111-117, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Assessment of Transmitted HIV-1 Drug Resistance Mutations Using Ultra-Deep Pyrosequencing in a Turkish Cohort**
SİLİ U., Aksu B., Tekin A., Hasdemir U., Soyletir G., KORTEN V.
CURRENT HIV RESEARCH, vol.16, no.3, pp.216-221, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **HCV-specific lymphocyte responses in individuals with positive anti-HCV but negative HCV-RNA**
Sili U., Kaya A., Aydin S., Hondur N., Mert A., Tabak F., Ozaras R., Ozturk R.
JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY, vol.67, pp.73-77, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Comparison of Cellular immunity in Patients with Chronic Hepatitis B, Inactive Hepatitis B Surface Antigen Carriers and Spontaneously Recovered Individuals**
Arslan F., Mert A., SİLİ U., Tabak F., Ozturk R., Ozaras R.
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.61, no.136, pp.2326-2329, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Herpes simplex virus encephalitis: Clinical manifestations, diagnosis and outcome in 106 adult patients**
Sili U., Kaya A., Mert A.
JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY, vol.60, no.2, pp.112-118, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Clinical Pharmacist-Led Medication Review in Hospitalized Confirmed or Probable Patients with COVID-19 During the First Wave of COVID-19 Pandemic**
ÜNDER D., ENVER C., DEMİRCİ M. Y., AYHAN Y. E., ÖZGAN B., İLERLER E. E., OKUYAN B., ERTÜRK ŞENGEL B., KOCAKAYA D., SİLİ U., et al.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.21, no.2, pp.152-158, 2024 (ESCI)
- II. **The Incidence and Factors Affecting the 28-day Hospital Admission Among Adult Ambulatory COVID-19 Patients**
BİLGİN H., TOPUZOĞLU A., SİLİ U., APAYDIN KAYA M. Ç., CAN SARINOĞLU R., KORTEN V., AY N. P.
KLİMİK DERGİSİ, vol.36, pp.158-166, 2023 (ESCI)
- III. **Factors Associated with 28-day Critical Illness Development During the First Wave of COVID-19**
SİLİ U., AY P., TOPUZOĞLU A., BİLGİN H., TİGEN E. T., ŞENGEL B. E., ÇAĞLAYIK D. Y., BALCAN B., KOCAKAYA D., OLGUN YILDIZELİ Ş., et al.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.5, no.2, pp.94-105, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Association of Latitude and Altitude with COVID-19 Symptoms: A VIRUS: COVID-19 Registry Analysis**
Tekin A., Qamar S., Bansal V., Surani S., Singh R., Sharma M., Lemahieu A. M., Hanson A. C., Schulte P. J., Bogojevic M., et al.
Open Respiratory Medicine Journal, vol.16, no.1, 2022 (Scopus)
- V. **Impact of tocilizumab on clinical outcomes in severe COVID-19 patients and risk of secondary infection: A case-control study**
ERTÜRK ŞENGEL B., Ozel S., Gul F., İLGİN C., TİGEN E., Altunal L. N., KABADAYI F., SİLİ U., Aydin M., ODABAŞI Z., et al.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.34, no.2, pp.112-119, 2021 (ESCI)
- VI. **Chronic Hepatitis C Prevalence, Genotype Distribution and Treatment Responses at Marmara University Pendik Training and Research Hospital Between 2014-2018**

- Ertürk Şengel B., Başarı T., Tükenmez Tigen E., Can Sarınoğlu R., Can B., Sili U., Korten V.
ANKEM Dergisi, vol.34, no.1, pp.13-17, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Herpes Simplex Virus Encephalitis in Geriatric Patients**
SİLİ U., Tavsanlı M. E., TUFAN ÇİNÇİN A.
CURRENT GERIATRICS REPORTS, vol.6, no.1, pp.34-41, 2017 (ESCI)
- VIII. **Chronic Viral Hepatitis in Human Immunodeficiency Virus-infected Patients**
SİLİ U., Tekin A., KORTEN V.
VIRAL HEPATİT DERGİSİ-VIRAL HEPATİTİS JOURNAL, vol.22, no.2, pp.39-42, 2016 (ESCI)
- IX. **Successful treatment of an invasive fungal infection caused by Talaromyces sp. with voriconazole**
SİLİ U., Bilgin H., Masania R., Eryuksel E., ÇİMŞİT N. Ç., Ayrancı G., Richardson M., KORTEN V.
MEDICAL MYCOLOGY CASE REPORTS, vol.8, pp.21-23, 2015 (ESCI)
- X. **Compliance of Healthcare Workers with Hand Hygiene Practices in Neonatal and Pediatric Intensive Care Units Overt Observation**
KARAASLAN A., KEPENEKLİ KADAYİFCİ E., ATICI S., SİLİ U., SOYSAL A., ÇULHA G., PEKRU Y., BAKIR M.
Interdisciplinary Perspectives on Infectious Diseases, vol.2014, pp.1-5, 2014 (Scopus)
- XI. **Serum cytokine levels in asymptomatic Brucella seropositive individuals**
METE B., TABAK Ö., SİLİ U., UZUN H., GELİŞGEN R., HAKKO E., ÖZARAS R., TABAK Ö. F.
Healthmed, vol.7, no.3, pp.900-903, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **1986 DAN 2010 A BETA LAKTAMAZ İNHİBİTÖRLERİ**
SİLİ U., MERT A.
ANKEM Dergisi, vol.24, pp.28-32, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kronik Lenfositler Lösemili Hastada Nocardia Beyin Apsesi**
Vanlı E., SİLİ U., SALTOĞLU N., METE B., ÖZARAS R., MERT A., TABAK Ö. F., HONDUR N., KAYNAR M., HAŞILOĞLU Z., et al.
KLİMİK JOURNAL, vol.23, no.3, pp.134-137, 2010 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **CENTRAL NERVOUS SYSTEM INFECTIONS (MENINGITIS/ ENCEPHALITIS)**
SİLİ U.
in: ENDEMIC INFECTIONS IN TURKEY, KAÇMAZ BİRGÜL, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti, Ankara, pp.18-21, 2020
- II. **HIV/AIDS Tanı, Tedavi ve İzlem El Kitabı II (Kasım 2019).**
SAYAN M., ALTUĞLU İ., SİLİ U., Devrim İ., MİDİLLİ K., SERTÖZ Ş. R.
Türk HIV / AIDS Platformu, 2019
- III. **KLİNİK İMMÜNOLOJİ**
SİLİ U., TAVŞANLI SİLİ B.
in: CLINICAL MEDICINE, TABAK FEHMİ, TABAK ÖMÜR, Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.197-227, 2010
- IV. **Adoptive immunotherapy for herpesviruses**
LEEN A., SİLİ U., BOLLARD C., ROONEY C.
in: Human Herpesviruses Biology Therapy and Immunoprophylaxis, Arvin Ann, Campadelli-Fiume Gabriella, Mocarski Edward, Moore Patrick S., Roizman Bernard, Whitley Richard, Yamanishi Koichi, Editor, Cambridge University Press, Cambridge, pp.1318-1331, 2007
- V. **Immunotherapy for Virus-Associated Malignancies**
SİLİ U., HESLOP H., ROONEY C.
in: Immunotherapy for Infectious Diseases, Jacobson Jeffrey M., Editor, HUMANA PRESS, New Jersey, pp.259-274, 2002

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hastanede yatan kesin veya olası COVID-19 hastalarında klinik eczacı öncülüğünde yürütülen ilaç incelemesi hizmeti**
ÜNDER D., ENVER C., DEMİRCİ M. Y., AYHAN Y. E., ÖZGAN B., İLERLER E. E., OKUYAN B., ERTÜRK ŞENGEL B., KOCAKAYA D., SİLİ U., et al.
XXII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK 2022), Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2022
- II. **Yeni Coronavirus 2019 Hastalığı Nedeniyle Ayaktan Takip Edilen Erişkin Hastalarının 28 gün içinde Hastaneye Yatis İnsidansı ve Etkileyen Faktörler**
Bilgin H., Topuzoğlu A., Ay N. P., Sili U., Can Sarınoğlu R., Apaydın Kaya M. Ç., Tigen E., Korten V.
5. Uluslararası 23. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Ankara, Turkey, 11 December 2021
- III. **Nadir Görülen Polimikrobiyal Anaerobik Menenjit Vakası**
ERTÜRK ŞENGEL B., Yıldız F., OLUÇ Y., SİLİ U., TİGEN E., ÜLGER N., KORTEN V.
XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 26 - 30 May 2021, pp.834-835
- IV. **Farkındalık Çalışmalarının Aşılama Oranlarına Yansıyan Sonuçları**
TİGEN E., BİLGİN H., ERTÜRK ŞENGEL B., SİLİ U., KORTEN V.
XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 26 - 30 May 2021, pp.533
- V. **FACTORS ASSOCIATED WITH PROGRESSION TO CRITICAL ILLNESS IN 28 DAYS AMONG COVID-19 PATIENTS: RESULTS FROM A TERTIARY CARE HOSPITAL IN ISTANBUL, TURKEY (00734)**
SİLİ U., AY N. P., TOPUZOĞLU A., BİLGİN H., TİGEN E., ERTÜRK ŞENGEL B., YAĞCI ÇAĞLAYIK D., BALCAN M. B., KOCAKAYA D., OLGUN YILDIZELİ Ş., et al.
ECCVID CONFERENCE ON CORONAVIRUS DISEASE, Switzerland, 23 - 25 September 2020
- VI. **Factors associated with progression to critical illness in 28 days among COVID-19 patients: results from a tertiary care hospital in Istanbul, Turkey**
SİLİ U., BİLGİN H., TİGEN E., DURMUŞOĞLU L., KORTEN V.
ECCVID 2020, Switzerland, 22 - 25 September 2019
- VII. **The Most Detected Target Hhv-6 In Csf By Syndromic Molecular Panels, Is It Real?**
CAN SARINOĞLU R., KEPENEKLİ KADAYİFCİ E., SİLİ U., KORTEN V., Söyletir G.
22nd Annual Meeting of the European Society for Clinical Virology, 11 - 14 September 2019
- VIII. **Dermatolojideki taklitçi: Bir hatırlatma**
SARAÇ G., AKIN ÇAKICI Ö., DEMİR G., CÖMERT E., HOŞGÖREN F. S., ERGUN S. A. T., YÜCELTEK A. D., SALMAN A., ÖZGEN Z., SİLİ U., et al.
10. Dermatoloji Bahar Sempozyumu, Turkey, 10 - 13 April 2019
- IX. **Kolonizasyon Hızının Takibi Yoğun Bakımda İnfeksiyon Kontrolü İçin Bir Göstergesi Olabilir mi? Bir Retrospektif Kohort Çalışması**
BİLGİN H., SİLİ U., ALTINKANAT GELMEZ G., KULAK E., HÜSNİYE K., NAZLI P., ÇULHA G., KORTEN V.
XX. Uluslararası Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 March 2019
- X. **Virolojik kaçıışı olan hastalarda derin dizi analizinin antiretroviral ilaç yönetimine etkisi**
SİLİ U., sarinoglu r., gencer s., caglayik d., tekin a., AKSU M. B., TİGEN E., albas s., HASDEMİR M. U., soyletir g., et al.
KLİMİK kongresi, 28 - 31 March 2018
- XI. **Dirençli disemine MAC enfeksiyonu olan ileri AIDS vakası**
TİGEN E., ERTÜRK ŞENGEL B., SİLİ U., yağcı çağlayık d., KORTEN V.
HIV/AIDS Kongresi 2018, Turkey, 15 - 18 November 2018
- XII. **HIV-1 İLE ENFEKTE, TEDAVİ NAİF OLGULARDA İLAÇ DİRENCİ MUTASYONLARININ VE HIV-1 ALTTİPLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
can r., SİLİ U., AKSU M. B., HASDEMİR M. U., SÖYLEDİR G., KORTEN V.
XXXVIII. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XIII. **HIV-1 İLE ENFEKTE, TEDAVİ NAİF OLGULARDA İLAÇ DİRENCİ MUTASYONLARININ VE HIV-1 ALTTİPLERİNİN ARAŞTIRILMASI (SÖZLÜ SUNUM SS-008)**
CAN SARINOĞLU R., SİLİ U., AKSU M. B., HASDEMİR M. U., Söyletir G., KORTEN V.

Uluslararası XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, pp.122-123

- XIV. **Yoğun Bakım Ünitesi Çalışanlarında El Hijyeni ile İlgili Bilgi ve Endikasyonlara Uyumun Değerlendirilmesi Algıları Gerçeklerin Çok Üzerinde**
SİLİ U., Bilgin H., HİDİROĞLU S., AY N. P.
KLİMİK 2016 30. Yıl Kurultayı, 9-12 Mart 2016 Antalya, 9 - 12 March 2016
- XV. **Sağlık Çalışanlarının El Hijyeni Uygulamalarına Uyumu Neden Düşük? Niteliksel Bir Çalışma**
TEKER SAYIN A. G., AY N. P., HİDİROĞLU S., sürmen a., tepe p., SİLİ U.
Klimik 2016, Turkey, 9 - 12 March 2016
- XVI. **2014 yılı hastanemizde meydana gelen kesici delici alet yaralanmalarının değerlendirilmesi**
Pazar N., Pekru Y., Karadağ H., Culha G., SİLİ U., Cirak A.
9. Uluslararası Katılımlı Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Kongresi, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XVII. **Acil yoğun bakım ünitelerinde kullanılan laringoskop bladelerindeki mikroorganizma kolonizasyon durumu**
KARADAĞ H., PEKRU Y., NAZLI P., ÇULHA G., SİLİ U., ALTINKANAT GELMEZ G., ÇIRAK A.
9. Uluslararası Katılımlı Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XVIII. **Acil ve yoğun bakım ünitelerinde kullanılan laringoskop bladelerindeki mikroorganizma kolonizasyon durumu**
Karadağ H., Pekru Y., Pazar N., Culha G., SİLİ U., Altinkanat Gelmez G., Cirak A.
9. Uluslararası Katılımlı Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Kongresi, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XIX. **İnfeksiyonlarda Antibiyotik Tedavisini Kısaltmak Mümkün mü Toplum Kökenli Pnömoniler**
SİLİ U.
Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Derneği (KLİMİK), Aylık Toplantılar-İstanbul, Turkey, 24 November 2015
- XX. **Screening with rectal swab samples to investigate the presence of Bacteroides fragilis group bacteria resistant to carbapenems**
Akgül Ö., Ülger N., Altinkanat Gelmez G., Bilgin H., Özyayın A. N., Sili U., Korten V., Söyledir G.
3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XXI. **KARBAPENEMLERE DIRENÇLİ BACTEROIDES FRAGILISGRUBU BAKTERİLERİN VARLIĞINI ARAŞTIRMAK İÇİNREKTAL SÜRÜNTÜ ÖRNEKLERİYLE TARAMA**
akgül ö., ÜLGER N., ALTINKANAT GELMEZ G., BİLGİN H., ÖZAYDIN A. N., KORTEN V., SİLİ U., Söyletir G.
KLİMUD, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XXII. **Konferans 5 HIV AIDS Direncin Klinik Yorumu**
SİLİ U.
Klinik HIV/AIDS Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 November 2015
- XXIII. **Olgu sunumu HIV li hastada CMV koliti**
SİLİ U.
Türkiye Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği (EKMUD), 2015-2016 İstanbul Günleri, Problemlili Olgularla HIV Enfeksiyonu, Turkey, 03 November 2015
- XXIV. **An Outbreak with Colistin and Carbapenem Resistant Klebsiella pneumoniae in an Intensive Care Unit**
SİLİ U., Tekin A., Karadağ H., Altinkanat G., Gül F., BİLGİLİ B., Arslantaş M. K., AY N. P., Söyletir G., CİNEL İ. H., et al.
ID Week, 22 - 25 October 2015
- XXV. **Outbreak with Colistin and Carbapenem Resistant Klebsiella pneumoniae in an Intensive Care Unit**
SİLİ U., TEKİN A., KARADAĞ H., ALTINKANAT GELMEZ G., GÜL F., ARSLANTAŞ M. K., SÖYLEDİR G., CİNEL İ. H., KORTEN V.
IDWeek, San Diego, United States Of America, 7 - 11 October 2015
- XXVI. **Direnç geliştiren yapayım Oturum HIV Enfeksiyonu**
SİLİ U.
Türkiye Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği (EKMUD), Edirne Enfeksiyon Akademisi, Edirne, Turkey, 22 - 24 May 2015
- XXVII. **Successful Control of an Outbreak with Carbapenem-Resistant Klebsiella Pneumoniae by Using Active**

Surveillance in a University Hospital Intensive Care Unit

GÜL F., BİLGİLİ B., Haliloğlu M., SİLİ U., Karadağ H., CİNEL İ. H.

20.İnternational Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015

- XXVIII. **Screening of rectal swabs for carbapenem resistant Bacteroides fragilis group bacteria**
ÜLGER N., Öncü A., ALTINKANAT GELMEZ G., Karaaslan A., Kaya M., Özsoy S., BİLGİN H., Kepenekli e., SİLİ U., KORTEN V., et al.
ECCMID 2015, 25 - 28 April 2015
- XXIX. **Screening of rectal swabs for carbapenem resistant Bacteroides fragilis group bacteria**
ÜLGER N., AKGÜL Ö., ALTINKANAT GELMEZ G., KARASLAN A., KAYA M., ÖZSOY S., BİLGİN H., KEPENEKLİ E., SİLİ U., SOYSAL A., et al.
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark, 25 - 28 April 2015
- XXX. **Pediatric Yoğun Bakım Ünitesi İnvaziv Araç İlişkili İnfeksiyon Hızı ve Etken Dağılımları**
ÇULHA G., KARADAĞ H., PEKRU Y., PAZAR N., SİLİ U., KORTEN V.
Hastane İnfeksiyonları Eğitim Programı, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2015
- XXXI. **Bir Üniversite Hastanesinde 2014 Yılı Abdominal Histerektomi Sonrası Gelişen Cerrahi Alan İnfeksiyon Hızı ve Etken Dağılımı**
PAZAR N., PEKRU Y., KARADAĞ H., ÇULHA G., SİLİ U.
Hastane İnfeksiyonları Eğitim Programı, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2015
- XXXII. **Anestezi ve Reanimasyon Yoğun Bakım Ünitesi Sağlık Hizmeti ile İlişkili Gelişen İnfeksiyonlar ve Etken Dağılımları**
KARADAĞ H., PEKRU Y., ÇULHA G., PAZAR N., SİLİ U., KORTEN V., ARSLANTAŞ M., CİNEL İ. H.
Hastane İnfeksiyonları Eğitim Programı, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2015
- XXXIII. **Kalp ve Damar Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesinde Sağlık Hizmeti ile İlişkili Gelişen İnfeksiyonlar ve Etken Dağılımı**
PEKRU Y., PAZAR N., KARADAĞ H., ÇULHA G., SİLİ U., KORTEN V.
Hastane İnfeksiyonları Eğitim Programı, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2015
- XXXIV. **Özel Hasta Gruplarında Klinik Seyir Oturum CMV İnfeksiyonlarında Güncel Durum**
SİLİ U.
17. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK), Antalya, Turkey, 25 - 29 March 2015
- XXXV. **Anti HCV pozitif HCV RNA negatif olgularda HCV spesifik T lenfosit yanıtının saptanması**
SİLİ U., KAYA A., AYDIN S., HONDUR N., MERT A., TABAK Ö. F., ÖZARAS R., ÖZTÜRK R.
17. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK), Antalya, Turkey, 25 - 29 March 2015
- XXXVI. **Sitomegalovirus CMV HIV ve Fırsatçı Enfeksiyonlar**
SİLİ U.
Türkiye Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği (EKMUD), 2014-2015 İstanbul Toplantıları, İstanbul, Turkey, 05 March 2015
- XXXVII. **Ultra derin dizi analiz yöntemi ile HIV 1 ilaç direncinin saptanması**
SİLİ U., AKSU M. B., BİLGİN H., ALBAŞ S., ÜLGEN G., TAYLAN S., TİGEN E., HASDEMİR M. U., SÖYLEDİR G., KORTEN V.
Klinik HIV/AIDS Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 November 2014
- XXXVIII. **2013 Yılı Dahili Yoğun Bakım Ünitesi İnvaziv Araç İlişkili İnfeksiyon Hızı ve Etken Dağılımları**
PAZAR N., PEKRU Y., KARADAĞ H., ÇULHA G., SİLİ U., KARAKURT S., KORTEN V.
11. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014
- XXXIX. **2013 Yılı Hastanemiz Yoğun Bakım Ünitelerinde Meydana Gelen Kesici Delici Alet Yaralanmalarının Değerlendirilmesi**
KARADAĞ H., PEKRU Y., PAZAR N., ÇULHA G., SİLİ U., ÇAKIR S.
11. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014
- XL. **Bir Üniversite Hastanesi Yoğun Bakım Ünitelerinde Görev Yapan Sağlık Çalışanlarının El Hijyeni Konusundaki Tutum ve İnançlarının Değerlendirilmesi**
TEKER SAYIN A. G., AY N. P., HIDIROĞLU S., sürmen a., tepe p., SİLİ U.
17. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 October 2014

- XLI. Bir üniversite hastanesi yoğun bakım ünitelerinde görev yapan sağlık çalışanlarının el hijyeni konusundaki tutum ve inançlarının değerlendirilmesi niteliksel bir çalışma**
TEKER A. G., AY N. P., HİDİROĞLU S., SÜRME N. A., TEPE P., SİLİ U.
17. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Edirne, Turkey, 20 - 24 October 2014
- XLII. BİR ÜNİVERSİTE HASTANESİ YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDE GÖREV YAPAN SAĞLIK ÇALIŞANLARININ EL HİJYENİ KONUSUNDAKİ TUTUM VE İNANÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ – NİTELİKSEL BİR ÇALIŞMA**
TEKER SAYIN A. G., AY N. P., HİDİROĞLU S., SÜRME N. A., TEPE P., SİLİ U.
17. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Edirne, Turkey, 20 - 24 October 2014
- XLIII. COMPLIANCE OF HEALTH CARE WORKERS WITH HAND HYGIENE PRACTICES IN NEONATAL AND PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNITS OVERTOBSERVATION**
KARAASLAN A., ATICI S., KEPENEKLİ KADAYİFCİ E., SİLİ U., SOYSAL A., BAKIR M.
32nd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID 2014), Dublin, Ireland, 6 - 10 May 2014
- XLIV. Karbapenem dirençli Klebsiella pneumoniae enfeksiyonunda sürveyans çalışmamız**
GÜL F., BİLGİLİ B., EVRAN T., SİLİ U., KARADAĞ H., CİNEL İ. H.
17. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014
- XLV. Dahili Yoğun Bakım Ünitesi Sağlık Çalışanlarının El Hijyeni İle İlgili Bilgi Tutum ve Davranışları**
SİLİ U., ERDOĞAN E., HİDİROĞLU S., PINAR A.
3. Ulusal Sağlık Bakımı ile İlişkili İnfeksiyonlar Simpozyumu (USBİS), İstanbul, Turkey, 7 - 09 March 2014
- XLVI. Hastane Çalışanlarında 2012 2013 Yılı Kesici Delici Alet Yaralanma Oranları**
PEKRU Y., KARADAĞ H., PAZAR N., ÇULHA G., SİLİ U.
3. Ulusal Sağlık Bakımı ile İlişkili İnfeksiyonlar Simpozyumu (USBİS), İstanbul, Turkey, 7 - 09 March 2014
- XLVII. Bir Dahili Yoğun Bakım Ünitesi Sağlık Çalışanlarının El Hijyeni İle İlgili Bilgi Ve Tutumları**
SİLİ U., İBİŞLER A., AYKANAT A., AKTAŞ A., BÖRKLÜ E., BAKKAL H., SEZGİN S., AKTAN R., ERDOĞAN E., HİDİROĞLU S., et al.
16. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2013
- XLVIII. Bir Dahili Yoğun Bakım Ünitesi Sağlık Çalışanlarında El Hijyeni Davranışları**
SİLİ U., AYKANAT A., İBİŞLER A., AKTAŞ A., ÖZKAN E., ÖZDEMİR A., ASYA O., SAÇAKLI R., ERDOĞAN E., HİDİROĞLU S., et al.
16. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2013
- XLIX. Bir invazif pulmoner kandidiyazis olgusu**
BİLGİN H., SİLİ U., AYRANCI G., AHISKALI A. R., ÇİMŞİT Ç., DİRESKENELİ R. H., ODABAŞI Z., DURMUŞOĞLU L., KORTEN V.
10. Febril Nötropeni Simpozyumu, Ankara, Turkey, 17 - 19 May 2013
- L. YBÜ de Enfeksiyon Kontrolü**
SİLİ U.
Türk Toraks Derneği- Yoğun Bakım Ünitesi Hemşireliğinde Enfeksiyon Kontrolü Kursu, İstanbul, Turkey, 11 May 2013
- LI. Kemik iliği transplantlı hastada dissemine fuzaryozda vorikonazol tedavisi**
ZERDALI E., SİLİ U., METE B., SALTOĞLU N., ÖNGÖREN AYDIN Ş., SOYSAL T., FERHANOĞLU A. B.
15. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK), Antalya, Turkey, 23 - 27 March 2011
- LII. Anti HCV pozitif HCV RNA negatif olgularda HCV spesifik lenfosit yanıtının ELISPOT tekniği ile gösterilmesi**
SİLİ U., AYDIN S., HONDUR N., SALTOĞLU N., ÖZTÜRK R., TABAK Ö. F., MERT A., ÖZARAS R.
10. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2010
- LIII. Kronik aktif hepatit B inaktif hepatit B ve kendiliğinden bağışıklık kazanan hepatit B olgularında hücresel immünitenin ELISPOT testi le karşılaştırılması**
ARSLAN F., ÖZARAS R., SİLİ U., KAYA A., SALTOĞLU N., ÖZTÜRK R., TABAK Ö. F., MERT A.
10. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2010
- LIV. Bir Üniversite Hastanesinde Metisiline Dirençli Staphylococcus aureus MRSA Sürveyansı Retrospektif Laboratuvara Dayalı Değerlendirme**

SİLİ U., METE B., AYDIN S., HONDUR N., ÖZARAS R., SALTOĞLU N., MERT A., TABAK Ö. F., ÖZTÜRK R., AYGÜN G.
24. ANKEM Kongresi, Turkey, 29 March - 03 April 2009

- LVI. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastada Nokardia Beyin Apsesi**
VANLI E., SİLİ U., SALTOĞLU N., METE B., ÖZARAS R., MERT A., TABAK Ö. F., KAYNAR M., HONDUR N., ÖZTÜRK R.
14. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK), Antalya, Turkey, 25 - 29 March 2009
- LVII. **Yoğun bakım ünitesi Pseudomonas ve Acinetobacter bakteremilerinde son üç yıldaki antimikrobiyal duyarlılıklarının değerlendirilmesi**
KAYA A., SİLİ U., AYDIN S., METE B., YERLİKAYA E., SALTOĞLU N., ÖZARAS R., MERT A., HONDUR N., ÖZTÜRK R.
14. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (KLİMİK), Antalya, Turkey, 25 - 29 March 2009
- LVIII. **Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji AD Laboratuvarında Hemokültür Örneklerinden İzole Edilen Pseudomonas ve Acinetobacter Türlerinin Antibiyotik Direnç Durumları**
AYDIN S., SİLİ U., METE B., ÖZARAS R., SALTOĞLU N., TABAK Ö. F., MERT A., ÖZTÜRK R.
8. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Turkey, 2 - 04 April 2008
- LXIX. **Metisiline dirençli Staphylococcus aureus MRSA suşlarında vankomisin intermediate S aureus VISA ve heterojen VISA hVISA araştırılması**
YILMAZ M., ERDOĞAN B., SİLİ U., VANLI E., ARSLAN F., ÖZARAS R., MERT A., TABAK Ö. F., ÖZTÜRK R.
21. ANKEM Klinikler ve Tıp Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 June 2006
- LXX. **T cell immunotherapy for adenoviral infections of stem cell transplant recipients**
LEEN A., MYERS D., SİLİ U., HULS M., BUZA E., LEUNG K., CARRUM G., WEISS H., GEE A., KRANCE R., et al.
International Society for Cellular Therapy, Germany, 24 - 27 May 2006, vol.1062, pp.104-115
- LXXI. **The clinical use of donor derived virus specific cytotoxic T lymphocytes reactive against cytomegalovirus CMV adenovirus and Epstein Barr virus EBV**
MYERS D., LEEN A., SİLİ U., HULS M., BUZA E., LEUNG K., CARRUM G., KRANCE G., BRENNER M., ROONEY C., et al.
47th Annual Meeting of the American Society of Hematology, United States Of America, 10 - 13 December 2005, vol.12, pp.1160-1166
- LXXII. **Antijen Spesifik T Lenfositlerle Adoptif İmmünoterapi**
SİLİ U.
31. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 28 September 2004
- LXXIII. **Cellular Immune Responses Against Human Adenovirus Identification of Two Novel Hexon Specific Cross Reactive CD8 T Cell Epitopes**
LEEN A., SİLİ U., VANIN E., BOLLARD C., JEWELL A., PIEDRA P., HESLOP H., ROONEY C.
45th Annual Meeting of American Society of Hematology, United States Of America, 6 - 09 December 2003, vol.104, pp.2432-2440
- LXXIV. **Antigen Presenting Capabilities of Retrovirus Transduced T Cell Blasts**
OKAMURA T., SİLİ U., ROONEY C.
45th Annual Meeting of American Society of Hematology, SAN DIEGO, United States Of America, 6 - 09 December 2003
- LXXV. **Limitations of dendritic cells for the expansion of polyclonal CMV specific CTLs for adoptive immunotherapy**
SİLİ U., HULS H., GOTTSCHALK S., ROONEY C.
American Association of Immunologists 90th Anniversary Annual Meeting, United States Of America, 6 - 10 May 2003, vol.26, pp.241-256
- LXXVI. **Generation of tri specific cytotoxic T cells recognizing adenovirus EBV and CMV a novel approach to adoptive immunotherapy**
AMROLIA P., SİLİ U., LEEN A., BRENNER M., ROONEY C.
44th Annual Meeting of American Society of Hematology, United States Of America, 6 - 10 December 2002, vol.102, pp.2292-2299
- LXXVII. **Generation of CMV specific cytotoxic T lymphocytes for adoptive immunotherapy**
SİLİ U., HULS M., DAVIS A., ROONEY C.
7th Annual Symposium of International Society of Hematotherapy and Graft Engineering, QUEBEC CITY, Canada, 14

- 17 June 2001

- LXVII. **Do chromosome 19 16 and Y heteromorphisms increase the risk of recurrent abortion**
SERAKINCI N., PEDERSON B., PALANDÜZ Ş., SİLİ U., ERZİK C., ERDOĞAN C.
2nd European Cytogenetics Conference, Vienna, Austria, 3 - 06 July 1999
- LXVIII. **Ex vivo generation of virus specific cytotoxic T lymphocytes using dendritic cells**
SİLİ U., AGUILAR L., CORDOVA E., ROONEY C.
2nd Annual Meeting of American Society of Gene Therapy, Washington, Kiribati, 9 - 13 June 1999
- LXIX. **Efficient transduction of dendritic cells for the stimulation of a CTL response International Conference on Gene Therapy**
AGUILAR L., SİLİ U., ROONEY C.
International Conference on Gene Therapy, Creteil, France, 16 - 24 August 1998
- LXX. **Detection of Human Papillomavirus HPV DNA in Testicular Tissues by using In Situ Hybridization ISH and Hybrid Capture**
GÜNEY A. İ., MOUGIN C., SİLİ U., MADOZ L., KÜLLÜ S., ÇIRAKOĞLU B., LAB M.
9th Symposium De Biologie Clinique Des Cancers, Strasbourg, France, 28 - 31 October 1996
- LXXI. **Ümraniye bölgesindeki evli kadınların ve Marmara Tıp Fakültesi Hastanesindeki kadın doktorların meme ve serviks kanserlerine ilişkin bilgi tutum ve davranışları**
SARIKAYA Ö., ÇALI ÇELİKLER F. Ş., KARAVUŞ M., CEBECİ D., AKTAY N., AYAZ O., ÖZBEY Ö., SİLİ U.
Halk Sağlığı Günleri (Erişkin Sağlığı), Samsun, Turkey, 3 - 07 September 1995

Metrics

Publication: 120

Citation (WoS): 148

Citation (Scopus): 204

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

Artvin Devlet Hastanesi