

Prof.Dr. MURAT SAYAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 533 647 9020](tel:+905336479020) Dahili: 5336479020

Fax Telefonu: [+90 533 647 9020](tel:+905336479020)

E-posta: murat.sayan@kocaeli.edu.tr

Düzen E-posta: sayanmurat@hotmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/murat.sayan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4374-7193

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-5848-2013

ScopusID: 22036021000

Yoksis Araştırmacı ID: 153191

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), Türkiye 1992 - 1997

Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Aşılı Bireylerde Serkonversiyonu İzlemek Amacıyla Influenza Virus Aşısı Kullanılarak ELISA Yönteminin Geliştirilmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), 1997

Araştırma Alanları

Tıp, Temel Tıp Bilimleri, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Viroloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2005 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Sayan M., Molecular epidemiology of Hepatitis B virus in the Middle East and North Africa, Turkey, Northern Cyprus: Mapping inter-country spread of the virus , Doktora, R.Al(Öğrenci), 2022

Sayan M., Molecular Epidemiology of Hepatitis B Virus in Turkish Cypriot, Doktora, Ü.Sümer(Öğrenci), 2021

Sayan M., Sero-prevalence of anti-SARS-CoV-2 antibodies among different age groups in symptomatic population of province Punjab, Pakistan, Yüksek Lisans, A.Abbas(Öğrenci), 2021

Sayan M., COVID-19 Northern Cyprus as A Good Model to prevent Spread of the Diseases, Doktora,

N.Sultanoğlu(Öğrenci), 2021

Sayan M., Hepatit B virüsü ile infekte hepatoselular karsinoma tanısı konulmuş hastalarda belirteç olarak mikrorna'ların değerlendirilmesi, Doktora, R.Demirgan(Öğrenci), 2019

SAYAN M., KALENDER GÖNÜLLÜ B., YOĞUN BAKIM HASTALARINDA AKUT BÖBREK HASARI ERKEN TANIDA VE TERAPÖTİK HEDEFLERDE mikrorna 21 VE mikrorna 127 EKSPRESYON PROFİLLERİNİN İLİŞKİLENDİRİLMESİ, Tıpta Uzmanlık, S.IŞIK(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Kocaeli Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kocaeli Üniversitesi, Nisan, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular Epidemiology of HIV-1 Subtypes and Primary Antiretroviral Resistance Profiles in Northern Cyprus: First Data Series**
Guler E., Arikan A., Sultanoglu N., Suer K., Sanlidag T., SAYAN M.
AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular Epidemiology of SARS-CoV-2 Omicron Sub-Lineages Isolated from Turkish Patients Infected with COVID-19**
SAYAN M., Arikan A., Sanlidag E.
Viruses, cilt.15, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **In Silico Evaluation of SARS-CoV-2 K417N, L452R, and E484K Detection Assays Against Omicron Variants**
SAYAN M., Arikan A., Isbilen M.
The new microbiologica, cilt.46, sa.2, ss.133-140, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of Brucella canis and Brucella abortus Seropositivity by In-House Rapid Slide Agglutination Test and In-House ELISA in Northern Cyprus**
Suer K., Güvenir M., Aykaç A., Güler E., Sayan M., Şanlıdağ T., Erdenlik Gürbilek S.
The Tohoku journal of experimental medicine, cilt.259, sa.4, ss.319-326, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of lateral flow and ELISA techniques for detecting IgG and IgM antibodies in COVID-19 cases in Turkiye**
Arikan A., Doluca O., AKHAN S., Sanlidag T., SAYAN M.
EASTERN MEDITERRANEAN HEALTH JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.91-99, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Dynamics of Rilpivirine Resistance-Associated Mutation: E138 in Reverse Transcriptase among Antiretroviral-Naive HIV-1-Infected Individuals in Turkey**
SAYAN M., Sultanoglu N., Sanlidag T.
AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES, cilt.39, sa.2, ss.84-90, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of SARS-CoV-2 Variants and Their Effect on SARS-CoV-2 Monoclonal Antibodies, Convalescent and Vaccine Plasma by a NovelWeb Tool**
Arikan A., SAYAN M.
DIAGNOSTICS, cilt.12, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fuzzy-Based PROMETHEE Method for Performance Ranking of SARS-CoV-2 IgM Antibody Tests**
Arikan A., Sanlidag T., SAYAN M., Uzun B., Uzun Ozsahin D.

- DIAGNOSTICS, cilt.12, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Analysis of ACE2 and TMPRSS2 coding variants as a risk factor for SARS-CoV-2 from 946 whole-exome sequencing data in the Turkish population**
DUMAN N., Tuncel G., BİŞGİN A., TUĞ BOZDOĞAN S., ÖZEMRİ SAĞ Ş., Gul S., Kiraz A., Balta B., Erdogan M., Uyanık B., et al.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.94, sa.11, ss.5225-5243, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Circulating Dynamics of SARS-CoV-2 Variants between April 2021 and February 2022 in Turkey**
SAYAN M., Arikan A., Isbilen M.
CANADIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES & MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Detection of SARS-CoV-2 N501Y mutation among SARS-CoV-2 variants of concern circulating in Northern Cyprus**
Tuncel G., Ergoren M. C., Baddal B., Tulay P., Ozverel C. S., Guler E., Suer H. K., Sayan M., Sanlidag T.
FUTURE VIROLOGY, cilt.17, ss.523-528, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Characteristics of hepatitis C virus resistance in an international cohort after a decade of direct-acting antivirals**
Howe A. Y. M., Rodrigo C., Cunningham E. B., Douglas M. W., Dietz J., Grebely J., Popping S., Sfalcin J. A., Parczewski M., Sarrazin C., et al.
JHEP REPORTS, cilt.4, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **CCR5-?32 gene variant frequency in the Nigerian and Zimbabwean populations living in North Cyprus**
Ndikom B. C., Ergoren M. C., Sayan M., Mocan G., FAHRİOGLU U.
AFRICAN HEALTH SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.361-366, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Variant analysis of SARS-CoV-2 strains with phylogenetic analysis and the Coronavirus Antiviral and Resistance Database**
SAYAN M., Arikan A., Isbilen M.
JOURNAL OF COMPARATIVE EFFECTIVENESS RESEARCH, cilt.11, ss.157-167, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Integrase Strand Transfer Inhibitor (INSTI) Genotypic Resistance Analysis in Treatment-Naive, INSTI-Free Antiretroviral-Experienced and INSTI-Experienced Turkish Patients Infected with HIV-1**
SAYAN M., Yildirim F. S., AKHAN S., Karaoglan I., AKALIN E. H.
CURRENT HIV RESEARCH, cilt.20, sa.2, ss.184-192, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **The pediatric asymptomatic SARS-CoV-2 IgG seropositivity in the Turkish Republic of Northern Cyprus**
Gazi U., Sarioglu A. A., Ruh E., Sanlidag B., DALKAN C., Beyitler I., Suer K., Cakir N., Sayan M., Sanlidag T.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.64, sa.1, ss.179-185, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **The European Prevalence of Resistance Associated Substitutions among Direct Acting Antiviral Failures**
Popping S., Cento V., Seguin-Devaux C., Boucher C. A. B., de Salazar A., Heger E., Mor O., SAYAN M., Salmon-Ceron D., Weis N., et al.
VIRUSES-BASEL, cilt.14, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Variable Proportions of Phylogenetic Clustering and Low Levels of Antiviral Drug Resistance among the Major HBV Sub-Genotypes in the Middle East and North Africa**
Athamneh R. Y., Arikan A., Sayan M., Mahafzah A., Sallam M.
PATHOGENS, cilt.10, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Genetic characterisation of antibiotic resistance transposons Tn6608 and Tn6609 isolated from clinical Pseudomonas strains in Cyprus**
Rajabal V., Taner F., Sanlidag T., Suer K., Guler E., Sayan M., Petrovski S.
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, cilt.26, ss.330-334, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **A novel method for conserved sequence extraction with prospective mutation prediction for SARS-CoV-2 PCR primer design**
Portakal S. H., Kanat B., SAYAN M., Berber B., Doluca O.
JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, cilt.293, 2021 (SCI-Expanded)

- XXI. **A Binomial Model Approach: Comparing the R-0 Values of SARS-CoV-2 rRT-PCR Data from Laboratories across Northern Cyprus**
Sultanoglu N., Gokbulut N., Sanlidag T., Hincal E., Kaymakamzade B., Sayan M.
CMES-COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES, cilt.128, sa.2, ss.717-729, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Comparative Evaluation of the Treatment of COVID-19 with Multicriteria Decision-Making Techniques**
Yildirim F. S., SAYAN M., Sanlidag T., Uzun B., Ozsahin D. U., Ozsahin I.
JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING, cilt.2021, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **NeuMoDx random access molecular diagnostic system for detection and quantification of hepatitis B virus in clinical samples**
Arikan A., SAYAN M., Doluca O.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.14, sa.10, ss.1197-1203, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Investigation of compatibility of severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 reverse transcriptase-PCR kits containing different gene targets during coronavirus disease 2019 pandemic**
Sarigul F., Doluca O., AKHAN S., SAYAN M.
FUTURE VIROLOGY, cilt.15, sa.8, ss.515-524, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Capacity Evaluation of Diagnostic Tests For COVID-19 Using Multicriteria Decision-Making Techniques**
SAYAN M., Sarigul Yildirim F., Sanlidag T., Uzun B., Uzun Ozsahin D., Ozsahin I.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, cilt.2020, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **NS5A resistance - associated substitutions in chronic hepatitis C patients with direct acting antiviral treatment failure in Turkey**
SAYAN M., Yildirim F. S., AKHAN S., YILDIRIM A. A., ŞİRİN G., Cabalak M., DEMİR M., Can S., ERSÖZ G., ALTINTAŞ E., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.95, ss.84-89, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Molecular Identification of HIV-1 in the Presence of Hepatitis B Virus and Hepatitis C Virus Co-infections**
SAYAN M., Ozguler M., Yildirim F. S., Yildirmak T., Gunduz A., Dokuzoguz B., ÇELEN M. K., İNAN D., HEPER Y., ERSÖZ G., et al.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.37, sa.3, ss.125-130, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Postmortem Molecular Epidemiology of HIV-1 Strains Isolated in Turkey**
Ziyade N., SAYAN M., Elgormus N., Buyuk Y.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.53, sa.4, ss.374-387, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A chronic hepatitis B patient infected with HBsAg diagnostic-escape strain in the presence of anti-HBs positivity**
Aydemir S., Yildirmak M. T., SAYAN M., Atak S., Kucuk M.
REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, cilt.27, sa.4, ss.421-426, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **CURRENT STATUS OF HIV/AIDS-SYPHILIS CO-INFECTIONS: A RETROSPECTIVE MULTICENTRE STUDY**
Sargul F., SAYAN M., İNAN D., DEVECİ A., Ceran N., ÇELEN M. K., Cagatay A., Ozdemir H. O., KUŞCU F., Karagoz G., et al.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, cilt.27, sa.3, ss.223-228, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **HBV pol/S Gene Mutations in Chronic Hepatitis B Patients Receiving Nucleoside/Nucleotide Analogues Treatment**
KIRDAR S., YAŞA M. H., SAYAN M., AYDIN N.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.53, sa.2, ss.144-155, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Earlier Initiation of Antiretroviral Treatment Coincides With an Initial Control of the HIV-1 Subtype F1 Outbreak Among Men-Having-Sex-With-Men in Flanders, Belgium**
Vinken L., Fransen K., Cuypers L., Alexiev I., Balotta C., Debaisieux L., Seguin-Devaux C., Ribas S. G., Gomes P., Incardona F., et al.
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, cilt.10, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evaluation of Direct Acting Antivirals Efficiency in Turkish Patients with Chronic Hepatitis C Under**

Strict Rules

Sarigul F., SAYAN M., User U., Oztoprak N.

HEPATITIS MONTHLY, cilt.19, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Comparison of Performance Characteristics of DxN VERIS System versus Qiagen PCR for HBV Genotype D and HCV Genotype 1b Quantification**

SAYAN M., Arikan A., Sanlidag T.

POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.139-143, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXV. **OVERLAPPING POL/S GENE ANALYSIS IN CHRONIC HEPATITIS B PATIENTS WITH COEXISTING HBSAG AND ANTI-HBs**

Suntur B. M., SAYAN M., Kaya H., Unal N.

ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.35, sa.6, ss.3113-3119, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Molecular Epidemiology of Hepatitis B Virus in Turkish Cypriot**

Sumer U., SAYAN M.

POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.68, sa.4, ss.449-456, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Evaluation of the pol/S Gene Overlapping Mutations in Chronic Hepatitis B Patients in Northern Cyprus**

Arikan A., SAYAN M., Sanlidag T., Suer K., AKÇALI S., Guvenir M.

POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.68, sa.3, ss.317-322, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Investigation of antiviral resistance and escape mutations in children with naive chronic hepatitis B patients and their parents**

Tokgoz Y., Terlemez S., SAYAN M., KIRDAR S.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.60, sa.5, ss.514-519, 2018 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Could resistant and escape variants of hepatitis B virus be a problem in the future?**

Ozguler M., SAYAN M.

FUTURE VIROLOGY, cilt.13, sa.3, ss.171-179, 2018 (SCI-Expanded)

- XL. **Molecular Characterization of Drug Resistance in Hepatitis B Viruses Isolated from Patients with Chronical Infection in Turkey**

Asan A., SAYAN M., AKHAN S., Koruk S. T., AYGEN B., SIRMATEL F., Eraksoy H., Tuna N., Kose S., Kaya A., et al.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.18, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)

- XLI. **Noninvasive Models to Predict Liver Fibrosis in Patients with Chronic Hepatitis B: A Study from Turkey**

Korkmaz P., DEMİRTÜRK N., Batirel A., Yardimci A. C., Cagir U., Nemli S. A., Korkmaz F., AKÇAM F. Z., BARUT H. Ş., Bayrak B., et al.

HEPATITIS MONTHLY, cilt.17, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)

- XLII. **Determination of Drug Resistance Mutations of NS3 Inhibitors in Chronic Hepatitis C Patients Infected with Genotype 1**

ŞANLIDAĞ T., Sayan M., AKÇALI S., KASAP E., BURAN T., Arikan A.

MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.51, sa.2, ss.145-155, 2017 (SCI-Expanded)

- XLIII. **Atypical Serological Profiles in Hepatitis B Infections: Investigation of S Gene Mutations in Cases with Concurrently Positive for HBsAg and Anti-HBs**

AYDIN N., KIRDAR S., Uzun N., EYİGÖR M., SAYAN M.

MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.50, sa.4, ss.535-543, 2016 (SCI-Expanded)

- XLIV. **Protease Inhibitors Drug Resistance Mutations in Turkish Patients with Chronic Hepatitis C**
Altunok E. S., SAYAN M., AKHAN S., AYGEN B., YILDIZ O., Koruk S. T., Mistik R., DEMİRTÜRK N., URAL O., Kose S., et al.

INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.50, ss.1-5, 2016 (SCI-Expanded)

- XLV. **Epidemiological and molecular characteristics of meticillin-resistant Staphylococcus aureus in Turkey: A multicentre study**

DÜNDAR D., Willke A., SAYAN M., Koc M. M., Akan O. A., Sumerkan B., Saltoglu N., YAMAN A., Ayaz C., Koksal I.

JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, cilt.6, ss.44-49, 2016 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Clinical outcomes in children with herpes simplex encephalitis receiving steroid therapy.**

- Maraş G., Uyur Y., Sayan M., Bayhan A., Öncel S., Arısoy E. S., Kara B.
Journal of clinical virology : the official publication of the Pan American Society for Clinical Virology, cilt.80, ss.87-92, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVII. Detection of human papillomavirus in esophageal and gastroesophageal junction tumors: A retrospective study by real-time polymerase chain reaction in an institutional experience from Turkey and review of literature**
Turkay D. O., VURAL Ç., SAYAN M., Gurbuz Y.
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, cilt.212, sa.2, ss.77-82, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Molecular Epidemiology of Hepatitis B Virus in Northern Cyprus**
Arikan A., ŞANLIDAĞ T., Suer K., Sayan M., AKÇALI S., Guler E.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.50, sa.1, ss.86-93, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. HIV-1 Transmitted Drug Resistance Mutations in Newly Diagnosed Antiretroviral-Naive Patients in Turkey**
SAYAN M., Sargin F., İNAN D., Sevgi D. Y., Celikbas A. K., Yasar K., Kaptan F., SAYIN KUTLU S., Fisgin N. T., Inci A., et al.
AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES, cilt.32, sa.1, ss.26-31, 2016 (SCI-Expanded)
- L. Retreatment of Chronic Hepatitis C Infection with Telaprevir: Preliminary Results in Turkey**
AYGEN B., YILDIZ O., AKHAN S., ÇELEN M. K., URAL O., Koruk S. T., Kose S., Korkmaz F., KURUÜZÜM Z., Tuna N., et al.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.266-272, 2015 (SCI-Expanded)
- LI. SEROPREVALENCE AND RISK FACTORS OF SYPHILIS AMONG HIV/AIDS PATIENTS IN ISTANBUL, TURKEY**
Aydin O. A., Karaosmanoglu H. K., SAYAN M., Ince E. R., Nazlican O.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, cilt.23, sa.1, ss.65-68, 2015 (SCI-Expanded)
- LII. A case of entecavir resistance which is developed after complete viral suppression during entecavir treatment for nucleoside-naive chronic hepatitis B**
Dogan U. B., Ozturk A. B., Akin M. S., Yalaki S., SAYAN M.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.25, ss.206-209, 2014 (SCI-Expanded)
- LIII. Molecular epidemiology of HIV-1 strains in Antalya, Turkey**
İNAN D., SAYAN M.
JOURNAL OF THE INTERNATIONAL AIDS SOCIETY, cilt.17, ss.126, 2014 (SCI-Expanded)
- LIV. Transmitted antiretroviral drug resistance mutations in newly diagnosed HIV-1 positive patients in Turkey**
SAYAN M., Sargyn F., İNAN D., Sevgi D. Y., Celikbas A. K., Yasar K., Kaptan F., SAYIN KUTLU S., Fysgyn N. T., Inci A., et al.
JOURNAL OF THE INTERNATIONAL AIDS SOCIETY, cilt.17, ss.158-159, 2014 (SCI-Expanded)
- LV. Hepatitis B Virus Genotype E Infection in Turkey: The Detection of the First Case**
SAYAN M., ŞANLIDAĞ T., AKÇALI S., Arikan A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.48, sa.4, ss.683-688, 2014 (SCI-Expanded)
- LVI. Single Nucleotide Polymorphism Analysis of the rpoB Gene Region for Genotyping of Brucella melitensis Strains Isolated from Field in Turkey**
SAYAN M., ERDENLİĞ GÜRBİLEK S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.411-415, 2014 (SCI-Expanded)
- LVII. Molecular Characterization of Complex Recombinant HIV-1 CRF06_cpx Subtype Detected in Turkey**
SAYAN M., Kaptan F., Ormen B., Turker N.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.48, sa.1, ss.160-167, 2014 (SCI-Expanded)
- LVIII. HBV Vaccine Escape Mutations in a Chronic Hepatitis B Patient Treated with Nucleos(t)ide Analogues**
SAYAN M., Bugdaci M. S.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.47, sa.3, ss.544-549, 2013 (SCI-Expanded)
- LIX. First Case of Hepatitis B Virus Genotype H Infection in Turkey**
URAL O., SAYAN M., AKHAN S., SÜMER Ş., Simsek F.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.47, sa.3, ss.550-555, 2013 (SCI-Expanded)

- LX. **APOBEC3 Hypermutations in HIV-1 Infected Cases in Turkey**
SAYAN M., Simsek F., Ceran N., Dokuzocuz B., Eraksoy H.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.47, sa.3, ss.482-492, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **Investigation of adipogenic effects of human adenovirus serotypes 36 and 5 in a Colo-320 cell line**
ŞANLIDAĞ T., AKÇALI S., Vatansever S., ÇİÇEK C., SAYAN M., Cakmakliogullari E. K., Sen P. T.
FUTURE VIROLOGY, cilt.8, sa.6, ss.617-622, 2013 (SCI-Expanded)
- LXII. **The First Detected HIV-1 Recombinant Strain in Turkey: CRF08_BC**
SAYAN M., KAYA S.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.47, sa.2, ss.339-345, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Molecular Epidemiological Analysis of HIV-1 pol Gene Sequences Isolated in Istanbul, Turkey**
SAYAN M., Kumbasar Karaosmanoglu H., Mete B., Gunduz A., Aydin O., Yemisen M., Uzun N., Tabak F.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.47, sa.1, ss.87-97, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Genotype/subgenotype distribution of hepatitis B virus among hemodialysis patients with chronic hepatitis B**
SAYAN M., Dogan C.
ANNALS OF HEPATOLOGY, cilt.11, sa.6, ss.849-854, 2012 (SCI-Expanded)
- LXV. **Naturally Occurring Polymerase and Surface Gene Variants of Hepatitis B Virus in Turkish Hemodialysis Patients with Chronic Hepatitis B**
SAYAN M., ÇAVDAR C., Dogan C.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.65, sa.6, ss.495-501, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Early Detection of Methicillin Resistance by Real-Time PCR in Staphylococci Isolated from Blood Cultures**
Willke A., SAYAN M., Meric M., MUTLU B.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.46, sa.4, ss.671-675, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Molecular Typing of Adenoviruses Isolated from Clinical Specimens by PCR and DNA Sequencing Methods**
ÇİÇEK C., ŞANLIDAĞ T., AKÇALI S., SAYAN M., YALAZ M., METİN D. Y.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.46, sa.4, ss.607-613, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Hepatitis B Virus Genotype G Infection in a Turkish Patient Undergoing Hemodialysis Therapy**
SAYAN M., Dogan C.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.12, sa.2, ss.118-121, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Epidemiological survey of rifampicin resistance in clinic isolates of Brucella melitensis obtained from all regions of Turkey**
SAYAN M., Kılıc S., UYANIK M. H.
JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY, cilt.18, sa.1, ss.41-46, 2012 (SCI-Expanded)
- LXX. **A Serological Diagnostic Survey for Brucella canis Infection in Turkish Patients with Brucellosis-Like Symptoms**
SAYAN M., Erdenlig S., Stack J., Kılıc S., Güdücüoğlu H., Aksoy Y., Baklan A., Etiler N.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.64, sa.6, ss.516-519, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Frequency and Mutation Patterns of Resistance in Patients with Chronic Hepatitis B Infection Treated with Nucleos(t)ide Analogs in Add-On and Switch Strategies**
SAYAN M., AKHAN S., Senturk O.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.11, sa.10, ss.835-842, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Investigation of Brucella canis Seropositivity by In-House Slide Agglutination Test Antigen in Healthy Blood Donors**
SAYAN M., Erdenlig S., Etiler N.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.45, sa.4, ss.655-663, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **New approach to managing occult hepatitis B infection**
Sayan M.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.11, sa.4, ss.299-300, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **The sustained virologic response of nonresponder hepatitis C virus patients with retreatment**

- AKHAN S., Gurel E., Sayan M.
INDIAN JOURNAL OF PATHOLOGY AND MICROBIOLOGY, cilt.54, sa.1, ss.81-84, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Molecular Diagnosis of Entecavir Resistance**
Sayan M.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.10, sa.1, ss.42-47, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Macrolide and Tetracycline Resistance and emm Type Distribution of Streptococcus pyogenes Isolates Recovered from Turkish Patients**
DÜNDAR D., SAYAN M., TAMER G. S.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, cilt.16, sa.4, ss.279-284, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Monitoring of hepatitis B virus surface antigen escape mutations and concomitantly nucleos(t)ide analog resistance mutations in Turkish patients with chronic hepatitis B**
SAYAN M., Senturk O., AKHAN S., HÜLAGÜ S., Cekmen M. B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.14, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Genotype A2/adw2 Strain of Hepatitis B Virus in Turkey: A Case Report**
SAYAN M., AKHAN S., Bozdayi M.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.10, sa.4, ss.302-305, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Tularaemia outbreaks in Sakarya, Turkey: case-control and environmental studies**
MERİC M., SAYAN M., DÜNDAR D., WILLKE A.
SINGAPORE MEDICAL JOURNAL, cilt.51, sa.8, ss.655-659, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Multidrug-Resistant Hepatitis B Virus Strain in a Chronic Turkish Patient**
SAYAN M., HÜLAGÜ S., Karatayli S. C.
HEPATITIS MONTHLY, cilt.10, sa.2, ss.141-146, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Routine Using Pattern and Performance of Diagnostic Tests for Tuberculosis on a University Hospital**
DÜNDAR D., SAYAN M., ARSLAN Z., TAMER G. S., DUNDAR V.
AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, cilt.339, sa.3, ss.244-248, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Brucella melitensis Biovar 2 Can Not Be Detected By Serological Method in Turkey: Letter to the Editor**
Sayan M.
TURKIYE KLINIKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.5, ss.1351-1352, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **ENTECAVIR RESISTANCE IN ENTECAVIR NAIVE LAMIVUDINE TREATED CHRONIC HEPATITIS B PATIENTS**
SAYAN M., HÜLAGÜ S., Akhan S. C., Senturk O., Meric M., Cekmen M.
MIKROBIYOLOJİ BULTENI, cilt.43, sa.3, ss.425-432, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Genotyping of Brucella melitensis by rpoB Gene Analysis and Re-Evaluation of Conventional Serotyping Method**
SAYAN M., YUMUK Z., Bilenoglu O., Erdenlig S., Willke A.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.62, sa.2, ss.160-163, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **An outbreak of oropharyngeal tularaemia linked to natural spring water**
Wilke A., Meric M., Grunow R., SAYAN M., Finke E. J., Splettstoesser W., Seibold E., Erdogan S., Ergonul O., YUMUK Z., et al.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.58, sa.1, ss.112-116, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **ANALYSIS OF THE RESULTS OF NEQAS INTERNATIONAL EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT PROGRAMME FOR HEPATITIS B AND C VIRUS NUCLEIC ACID TESTS**
SAYAN M., Willke A., Meric M., Etiler N.
MIKROBIYOLOJİ BULTENI, cilt.43, sa.1, ss.103-114, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **ELIMINATION OF PCR INHIBITORS IN ROUTINE DIAGNOSTIC REAL-TIME PCR ASSAY AND RESULTS OF INTERNAL AMPLIFICATION CONTROL**
SAYAN M., Meric M., Celebi S., Willke A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENI, cilt.43, sa.1, ss.179-181, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Rifampicin resistance phenotyping of Brucella melitensis by rpoB gene analysis in clinical isolates**

- SAYAN M., YUMUK Z., DÜNDAR D., Bilenoglu O., Erdenlig S., Yasar E., Willke A.
 JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, cilt.20, sa.4, ss.431-435, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Evaluation of clinical, laboratory, and therapeutic features of 145 tularemia cases: the role of quinolones in oropharyngeal tularemia**
 Meric M., Willke A., Finke E., Grunow R., SAYAN M., Erdogan S., Gedikoglu S.
 APMIS, cilt.116, sa.1, ss.66-73, 2008 (SCI-Expanded)
- XC. **Phenotypic and molecular characterization of luminous bacteria isolated from Izmir Gulf in Turkey: Vibrio harveyi TEM 05 and TEM S1 strains**
 ERSOY ÖMEROĞLU E., Karaboz I., SUKATAR A., UZEL A., SAYAN M., ŞANLIDAĞ T.
 FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.5, ss.506-510, 2008 (SCI-Expanded)
- XCI. **A small water-borne tularemia outbreak**
 Meric M., SAYAN M., Willke A., Gedikoglu S.
 MIKROBIYOLOJİ BULTENI, cilt.42, sa.1, ss.49-59, 2008 (SCI-Expanded)
- XCII. **Disseminated lupus vulgaris presenting with different atypical lesions.**
 Bayramguerler D., Sayan M., Aktuerk A., Bilen N., Aslan N., Turan D.
 The Journal of dermatology, cilt.34, sa.12, ss.849-51, 2007 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Can HBsAg levels guide to differentiate inactive HBsAg carriers from HBeAg negative chronic B hepatitis?**
 Sayan M., Mutlu B., Erdogan S., Meric M., Villye A.
 MIKROBIYOLOJİ BULTENI, cilt.41, sa.1, ss.87-93, 2007 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Rapid diagnosis of Mycobacterium tuberculous peritonitis with real-time PCR in a peritoneal dialysis patient**
 Dervisoglu E., Sayan M., Sengul E., Yilmaz A.
 APMIS, cilt.114, sa.9, ss.656-658, 2006 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Drug Resistance Against HCV in Direct-Acting Antiviral Treatments.**
 Sayan M.
 VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.29, sa.3, ss.90-94, 2023 (ESCI)
- II. **Evaluation of Point-of-care and Traditional ELISA Techniques for the Detection of Anti-SARS-CoV-2 IgG Antibodies in Individuals Vaccinated Against COVID-19**
 TOYGAR DENİZ M., SAYAN M., AKHAN S., Karaca E.
 MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.12, 2023 (ESCI)
- III. **The relationship between coronavirus disease-2019-positive patients and plasma interleukins and transforming growth factor-β levels**
 Vatansever H., Sayan M., Ozgul-Onal M., AKHAN S., Ozel S., Sanlidag T.
 Journal of Nature and Science of Medicine, cilt.6, sa.1, ss.32-37, 2023 (Scopus)
- IV. **Protective Role of Wearing a Mask in a Preschool**
 Arikan A., SAYAN M., Sanlidag T.
 FLORA INFECTİON HASTALIKLARI VE KLINİK MIKROBIYOLOJİ DERGİSİ, cilt.27, sa.4, ss.654-658, 2022 (ESCI)
- V. **Implications of Hepatitis B and C on the Human Immunodeficiency Virus Infections**
 Yildirim F. S., SAYAN M.
 VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.28, sa.2, ss.72-78, 2022 (ESCI)
- VI. **Evaluation of HCV-Core Antigen in Diagnosis of Chronic Hepatitis C Patients under Direct-Acting Antiviral Treatment**
 TOYGAR DENİZ M., AKHAN S., SAYAN M., Tamer G. S., AZAK KARALI E.
 VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.28, sa.1, ss.25-31, 2022 (ESCI)
- VII. **Analysis of HIV Infection in Cyprus Using a Mathematical Model**
 Sultanoglu N., Saad F., Sanlidag T., Hincal E., Sayan M., Kaymakamzade B., Suer K.

- ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.44, sa.1, ss.63-67, 2022 (ESCI)
- VIII. **Positive Anti-HIV ELISA Results in Pregnancy: Is It Reliable?**
Güler E., Arıkan A., Abobakr M., Sayan M., Süer K., Şanlıdağ T.
Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology, cilt.2022, 2022 (Scopus)
- IX. **Comparison of RT-qPCR results of different gene targets for SARS-CoV-2 in asymptomatic individuals during COVID-19 pandemic**
Tuncel G., Ergoren M. C., Baddal B., Tulay P., Arıkan A., Guler E., Ozverel C. S., Suer H. K., Sayan M., Sanlidag T.
EUROBIOTECH JOURNAL, cilt.5, ss.26-31, 2021 (ESCI)
- X. **Treatment Experience in Patients with COVID-19: Preliminary Results from Kocaeli Turkey**
AKHAN S., MUTLU B., AZAK KARALI E., BAŞYİĞİT İ., BOYACI H., ARGUN BARIŞ S., TOYGAR DENİZ M., Doğan S., KARADENİZLİ A., SAYAN M., et al.
Kocaeli Medical Journal, cilt.10, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Possible Re-infection with SARS-CoV-2 in a Splenectomized Patient from Kocaeli, Turkey**
TOYGAR DENİZ M., AKHAN S., ESGİN M. B., SAYAN M., ARGUN BARIŞ S.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.10, 2021 (ESCI)
- XII. **HBV Flare Under Tenofovir Treatment in Chronic Hepatitis B**
Deniz M., SAYAN M., AKHAN S.
Viral Hepatitis Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.171-173, 2020 (ESCI)
- XIII. **Examination of Mutations in the HBsAg and Polymerase Genes Induced by Pegylated Interferon Alpha and Oral Antivirals Used in the Treatment of Chronic Hepatitis B**
Sargin E., AKHAN S., SAYAN M.
Viral Hepatitis Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.141-150, 2020 (ESCI)
- XIV. **Outbreak of hepatitis C virus infection in hemodialysis unit**
Tatar B., KÖSE Ş., SAYAN M.
The Turkish Journal of Academic Gastroenterology, sa.18, ss.91-94, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **A pilot study on the preventative potential of alpha-cyclodextrin and hydroxytyrosol against SARS-CoV-2 transmission**
ERGÖREN M. Ç., Paolacci S., Manara E., Dautaj A., Dhuli K., Anpilogov K., Camilleri G., SÜER H. K., SAYAN M., Tuncel G., et al.
Acta BioMedica, cilt.91, 2020 (Scopus)
- XVI. **Comparison of Qiagen and Iontek Hepatitis B Virus-DNA Polymerase Chain Reaction Quantitation Kits in Chronic Hepatitis B Patients Infected with Hepatitis B Virus Genotype D**
Arıkan A., SAYAN M.
VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.26, sa.1, ss.9-13, 2020 (ESCI)
- XVII. **Çoklu Damgalama Koşullarında Tıbbi Bir Durum Olarak HIV ile Yaşamak: Türkiye'de HIV ile Yaşayan Bireylerin Sağlık Hizmetleri Sırasındaki Deneyimleri.**
ŞENGÜL M., SAYAN M., Hancioğlu F., Gökçe E.
Toplum ve Hekim, cilt.35, sa.1, ss.65-80, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Molecular Characterization of Hepatitis B Virus Strains Isolated from Chronic Hepatitis B Patients in Southeastern Region of Turkey**
Aydin M., Tekin S., SAYAN M., AKHAN S.
VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.25, sa.2, ss.40-44, 2019 (ESCI)
- XIX. **Awareness of Hepatitis B Virus Reactivation Among Physicians Administering Immunosuppressive Treatment and Related Clinical Practices**
KORKMAZ P., Demirturk N., Aydin G., Ceken S., AYGEN B., TOKA O., Gundogdu K., Kocagul-Celikbas A., İNAN D., KURUÜZÜM Z., et al.
KLIMIK JOURNAL, cilt.32, sa.2, ss.146-153, 2019 (ESCI)
- XX. **Does Anti-HIV Positivity in Pregnancy Suggest the Requirement of HIV Prophylaxis for Newborn?**
Sayan M., Inci A., Sanli K.
KLIMIK JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.210-213, 2018 (ESCI)
- XXI. **Does Pegylated-Interferon Still Have High Efficacy Treatment Properties Against Chronic Hepatitis**

B?

Sarıgül Yıldırım F., User U., SAYAN M., Oztoprak N.

VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.24, sa.3, ss.90-95, 2018 (ESCI)

XXII. Brucella canis Coinfections in Patients With Brucellosis

Sarıgül F., ERDENLİĞ GÜRBİLEK S., Sayan M., Tekin S., Güdücüoğlu H., KESKİN O.

KLİMİK JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.214-217, 2018 (ESCI)

XXIII. Prevalence of Brucellosis in the Turkish Republic of North Cyprus

Ozdodac M., Guvenir M., Guler E., Aykac A., SAYAN M., Anlidags T., Suer K.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.7, 2018 (ESCI)

XXIV. Relapse with NS5A Cross - Resistant HCV Variant after Cure Treatment with Ledipasvir/Sofosbuvir in a Turkish Patient with Chronic Hepatitis C: A Case Report

sarıgül f., SAYAN M., user ü., oztoprak n.

Clinical and Medical Case Reports, cilt.1, sa.1, ss.102, 2017 (Hakemli Dergi)

XXV. Enfeksiyöz Mononükleozu Taklit Eden Bir Akut Myeloid Lösemi Olgusu

Altunok Sargin E., Aynioğlu A., AKHAN S., willke a., SAYAN M.

Kocatepe Tıp Dergisi, cilt.17, ss.118-122, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVI. Growing Threat Vaccine Escape Mutant Hepatitis B Viruses

Özgüler M., SAYAN M.

ARC Journals of Immunology and Vaccines, cilt.1, sa.1, ss.9-17, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVII. Cross Resistance to HCV NS3 Inhibitor Developing During Treatment With Peginterferon, Ribavirin and Telaprevir

Tuncer-Ertem G., Sayan M., Hekimoglu S., Tulek N.

KLİMİK JOURNAL, cilt.28, sa.2, ss.92-94, 2015 (ESCI)

XXVIII. Molecular epidemiology of HIV 1 strains in the south east and east of Turkey

ÇELEN M. K., SAYAN M., DAL T., AYAZ C., Tekin A., ÖZEKİNCİ T., Suda Tekin K., Barçın T., TEKİN R., Dal M. S., et al.

Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, cilt.5, sa.9, ss.773-777, 2015 (Scopus)

XXIX. Nükleozid Analoğu İle Gelişen Aşı Kaçağı Mutasyonu Bir Olgu Sunumu

Özgüler M., SAYAN M.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.87-90, 2015 (Hakemli Dergi)

XXX. Mikrobiyoloji Literatüründeki Bazı Terimlerin Türkçe Karşılıkları

SAYAN M.

Klinik Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.82, 2014 (Scopus)

XXXI. Detection of Helicobacter pylori in adenoid tissue by real time polymerase chain reaction

KAYMAKÇI M., Yazıcı S., Sağır O., OE G., SAYAN M.

Kulak Burun Bogaz İhtis Derg, cilt.24, sa.2, ss.78-82, 2014 (Hakemli Dergi)

XXXII. Kronik Hepatit C Virüsü İnfeksiyonunun Yönetimi Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon

Hastalıkları Derneği Viral Hepatit Çalışma Grubu Uzlaşı Raporu

AYGEN B., AKALIN E. H., ERAKSOY Ö. H., SAYAN M., ŞENER A.

Klinik Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.19-39, 2014 (Scopus)

XXXIII. Kronik Hepatit B Virüsü İnfeksiyonunun Yönetimi Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon

Hastalıkları Derneği Viral Hepatit Çalışma Grubu Uzlaşı Raporu

AKHAN S., aynur a., ÇAĞATAY A. A., GÖNEN İ., teoman K., GÜNAL Ö., SAYAN M., tunca B., tülek n., üçkardeş h., et al.

Klinik Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.2-18, 2014 (Scopus)

XXXIV. İzole Kardiyak Kist Hidatik Olgu sunumu

AKHAN S., Aynur A., Sargin E., SAYAN M., Kanko M., SÖNMEZ TAMER Z. G.

Klinik Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.81-82, 2013 (Scopus)

XXXV. Gebelikte Kronik Hepatit B Yönetimi Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Derneği

Viral Hepatit Çalışma Grubu Uzlaşı Raporu

AYAZ C., ÇELEN M. K., KURUÜZÜM Z., SAYAN M., URAL O.

Klinik Dergisi, cilt.26, ss.12-19, 2013 (Scopus)

XXXVI. Kronik Hepatit C de Beş Yıllık Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi

- AKHAN S., AYNIOĞLU A., ALTUNOK E., SAYAN M.
KLİMİK Dergisi, 2010 (Scopus)
- XXXVII. **Kronik Hepatit C Hastalarının Beş Yıllık Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
AKHAN S., Erdem G., SAYAN M.
Klinik Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.39-43, 2010 (Scopus)
- XXXVIII. **Santral sinir sistemi Herpesvirus infeksiyonlarının tanısı için bir multiplex polimeraz zincir reaksiyonu denemesi**
TAŞLI H., SAYAN M.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.9-12, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Kronik Hepatit B Hastalarının Beş Yıllık Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
AKHAN S., Erdem G., SAYAN M.
Klinik Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.82-87, 2009 (ESCI)
- XL. **Kronik hepatit B de beş yıllık tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi**
AKHAN S., ERDEM G., SAYAN M.
KLİMİK Dergisi, 2009 (ESCI)
- XLI. **Sağlıklı kan bağışçılarda nükleik asit amplifikasyon teknolojisi yöntemi ile hepatit B virus DNA sinin araştırılması**
Karakadioğlu S., MUTLU B., SAYAN M.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.3, ss.131-134, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Eritema multiforme lezyonlarında reatime PCR yöntemi ile HSV 1 ve HSV 2 genomlarının saptanması**
Olgu sunumu
Tuba D., SAYAN M., BİLEN N., ŞİKAR AKTÜRK A., ODYAKMAZ DEMİRSOY E.
Dermatose, cilt.6, sa.4, ss.215-217, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Kronik hepatit C hastalarında hepatit C virus RNA seviyesinin otoantikor üzerine etkisi**
YUMUK Z., SAYAN M., çalışan ş.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.29-34, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Eritema multiforme lezyonlarında real time PCR yöntemi ile saptanan HSV tip1 ve tip2 genomu birlikte**
tuba d., SAYAN M., BİLEN N., ŞİKAR AKTÜRK A., ODYAKMAZ DEMİRSOY E.
dermatose, 2007 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Mikropartikül Enzim Immunoassay ile Düşük Titrede Saptanan Anti HCV Pozitifliği Hepatit C Virus Enfeksiyonunun Tanısında Kullanılabilir Mi**
SAYAN M., MERİÇ KOÇ M., MUTLU B., suna ç., sunai w.
Mikrobiyoloji Bülteni, cilt.40, ss.81-84, 2006 (Scopus)
- XLVI. **Anti HCV Pozitif Hemodiyaliz Hastaları ve Renal Transplant Alıcılarında Restriction Fragment Length Polymorphism RFLP ile HCV Genotiplendirmesi**
coşkun y., SAYAN M., safiye h., dilek k., MİSTİK R.
Viral Hepatit Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.28-33, 2005 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **İnfluenza Virus Aşısı İle Aşılanmış Bireylerde ELISA İle Serokonversiyonun Gösterilmesi**
SAYAN M., genç S., yüce a., UÇAN E. S., yuluğ n.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.25-29, 2005 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **Tümör Nekrozis Faktör Alfa Tek Başına Multpl Sklerozda Relapsın Habercisi Değildir**
İDİMAN E., bahar h., İş ş., Acar G., SAYAN M.
Türk Nöroloji Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.26-30, 2004 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Analysis and Simulation of HIV Infected Children Transmission Dynamics in Turkey Using a Mathematical Model**
Sayan M.

- Decision Analysis Applied to the Field of Environmental Health, Uzun Ozsahin,D.,Uzun,B.,Sanlidag,T.,LaMoreaux,J. (eds), Editör, Springer Nature, Bern, ss.97-106, 2022
- II. Reliability of Covid-19 PCR Test Results with Statistical Distributions**
Sayan M.
Decision Analysis Applied to the Field of Environmental Health, Uzun Ozsahin,D.,Uzun,B.,Sanlidag,T.,LaMoreaux,J. Editör, Springer Nature, Bern, ss.107-112, 2022
- III. Determination of the Epidemic Character of HIV Infections in Children in Turkey Using a Mathematical Model**
Sayan M.
Decision Analysis Applied to the Field of Environmental Health, In: Uzun Ozsahin,D.,Uzun,B.,Sanlidag,T.,LaMoreaux,J. (eds), Editör, Springer Nature, Bern, ss.89-96, 2022
- IV. BÖLÜM II. HIV enfeksiyonlarının taraması, tanısı ve direnç testleri**
Sayan M.
HIV/AIDS Tanı, Tedavi ve İzlem El Kitabı , D.Gökengin. B.Kurtaran. V.Korten. F.Tabak,S.Ünal, Editör, Türk HIV/AIDS Platformu, İstanbul, ss.1-100, 2021
- V. Evaluating the effectiveness of recommended HIV adult postexposure prophylaxis drug regimens by using fuzzy PROMETHEE**
Sayan M.
Applications of Multi-Criteria Decision-Making Theories in Healthcare and Biomedical Engineering, I.Ozsahin,D.U.Ozsahin, and B.Uzun, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.11-21, 2021
- VI. The use of multi-criteria decision-making method – VIKOR in antiretroviral treatment decision in pediatric HIV infected cases**
Sayan M.
Applications of Multi-Criteria Decision-Making Theories in Healthcare and Biomedical Engineering, I.Ozsahin,D.U.Ozsahin, and B.Uzun, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.31-41, 2021
- VII. Comparison of Forecasting Models in the HIV Epidemiology Using Machine Learning Methods**
YAKUT Ö., SAYAN M., BOLAT E.
Applied Machine Learning and Multi-criteria Decision-making in Healthcare, Ozsahin Ilker, Ozsahin Uzun Dilber, Editör, Bentham Books, ss.98-123, 2021
- VIII. Evaluation of the effectiveness of adult HIV antiretroviral treatment regimens using TOPSIS**
Sayan M.
Applications of Multi-Criteria Decision-Making Theories in Healthcare and Biomedical Engineering, I.Ozsahin,D.U. Ozsahin, and B.Uzun, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.1-10, 2021
- IX. Comparison of Forecasting Models in the HIV Epidemiology Using Machine Learning Methods**
Sayan M.
Applied Machine Learning and Multi-Criteria, Ilker Ozsahin and Dilber Uzun Ozsahin, Editör, Bentham Science Publishers, London, ss.275-286, 2021
- X. Nükleoz(t)id Analoğu İlaç Direnci ve İzlemi**
Sayan M.
HBV Rehber Güncellemeye 2021, Sila Akhan, Editör, Aves Yayınevi, Kocaeli, ss.1-100, 2021
- XI. HIV ve Kavramsal Yaklaşımlar**
SAYAN M.
Bilimsel Tıp Yayınevi, 2019
- XII. 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
- XIII. Trends and Risk of HIV/AIDS in Turkey and Its Cities**
Sayan M.
Functional Analysis in Interdisciplinary Applications, Ashyralyev A.,Kalmenov T.S.,Ruzhansky M.V.,Sadybekov M.A.,Suragan D, Editör, Springer Nature, Bern, ss.1-10, 2018
- XIV. Yeni Bir Dünyaya Uyanmak: HIV/AIDS**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. GENOTYPE MISCLASSIFICATION AND ITS IMPACT ON TREATMENT CHOICES, OUTCOMES AND DRUG RESISTANCE
SAYAN M.
Canadian Liver Meeting, Montreal, Kanada, 27 Şubat - 01 Mart 2020, cilt.3, ss.85-86
- II. GENOTYPE MISCLASSIFICATION AND ITS IMPACT ON TREATMENT CHOICES, OUTCOMES AND DRUG RESISTANCE
SAYAN M.
Canadian Liver Meeting, 27 Şubat - 01 Mart 2020, cilt.3, ss.85-86
- III. GENOTYPE MISCLASSIFICATION AND ITS IMPACT ON TREATMENT CHOICES, OUTCOMES AND DRUG RESISTANCE
SAYAN M.
Canadian Liver Meeting, Montreal, Kanada, 27 Şubat - 01 Mart 2020, cilt.3, ss.85-86
- IV. GENOTYPE MISCLASSIFICATION AND ITS IMPACT ON TREATMENT CHOICES, OUTCOMES AND DRUG RESISTANCE
SAYAN M.
Canadian Liver Meeting, 27 Şubat - 01 Mart 2020, cilt.3, ss.85-86
- V. Evaluating the efficacy of adult hiv post exposure prophylaxis regimens in relation to transmission risk factors by multi criteria decision method
SAYAN M., Sanlidag T., Sultanoglu N., Uzun B., Yildirim F. S., Ozsahin D. U.
10th International Conference on Theory and Applications of Soft Computing, Computing with Words and Perceptions, ICSCCW 2019, Prague, Çek Cumhuriyeti, 27 - 28 Ağustos 2019, ss.167-174
- VI. Efficacy evaluation of antiretroviral drug combinations for hiv-1 treatment by using the fuzzy promethee
SAYAN M., Ozsahin D. U., Sanlidag T., Sultanoglu N., Yildirim F. S., Uzun B.
10th International Conference on Theory and Applications of Soft Computing, Computing with Words and Perceptions, ICSCCW 2019, Prague, Çek Cumhuriyeti, 27 - 28 Ağustos 2019, ss.183-189
- VII. THE GLOBAL PREVALENCE OF RESISTANCE ASSOCIATED SUBSTITUTIONS (RASS) IN "UNUSUAL" HCV SUBTYPES
Popping S., Fourati S., Howe A., Di Maio V. C., Tay E., Rodrigo C., Cunningham E., Kjellin M., Sfalcin J., Gomes P., et al.
Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Kasım 2019, cilt.70
- VIII. GENOTYPE MISCLASSIFICATION NEGATIVELY IMPACT THE CHOICE OF REGIMENS AND TREATMENT OUTCOMES IN THE MANAGEMENT OF HEPATITIS C
Howe A., De Salazar A., Aragri M., Popping S., Fourati S., Tay E., Rodrigo C., Cunningham E., Kjellin M., Fernando Fay F., et al.
Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Kasım 2019, cilt.70
- IX. HCV RESISTANCE PATTERNS IN A WORLDWIDE NETWORK OF COHORTS OF GT-3a INFECTED PATIENTS
Fourati S., Silberstein F. C., Howe A., De Salazar A., Popping S., Di Maio V. C., Tay E., Rodrigo C., Cunningham E., Kjellin M., et al.
Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Kasım 2019, cilt.70
- X. The Use of Fuzzy PROMETHEE Technique in Antiretroviral Combination Decision in Pediatric HIV Treatments

- UZUN B., Yıldırım F. S., SAYAN M., ŞANLIDAĞ T., Özşahin D. U.
2019 Advances in Science and Engineering Technology International Conferences (ASET), Dubai, United Arab Emirates, 26 Mart - 10 Nisan 2019
- XI. **Selection of the Most Appropriate Antiretroviral Medication in Determined Aged Groups (≥ 3 years) of HIV-1 Infected Children**
SULTANOĞLU N., UZUN B., Yıldırım F. S., SAYAN M., ŞANLIDAĞ T., Özşahin D. U.
2019 Advances in Science and Engineering Technology International Conferences (ASET), Dubai, United Arab Emirates, 26 Mart - 10 Nisan 2019
- XII. **Determination of Post-Exposure Prophylaxis Regimen in the Prevention of Potential Pediatric HIV-1 Infection by the Multi-criteria Decision Making Theory**
SAYAN M., SULTANOĞLU N., UZUN B., Yıldırım F. S., ŞANLIDAĞ T., Özşahin D. U.
2019 Advances in Science and Engineering Technology International Conferences (ASET), Dubai, United Arab Emirates, 26 Mart - 10 Nisan 2019
- XIII. **Dynamics and Control of HIV/AIDS in Cyprus Using Real Data**
Hincal E., ŞANLIDAĞ T., Saad F. T., Suer K., Baba I. A., SAYAN M., Kaymakamzade B., Sultanoglu N.
13th International Conference on Application of Fuzzy Systems and Soft Computing (ICAFS), Warszawa, Polonya, 27 - 28 Ağustos 2018, cilt.896, ss.167-177
- XIV. **Global Stability Analysis of HIV plus Model**
Saad F. T., ŞANLIDAĞ T., Hincal E., SAYAN M., Baba I. A., Kaymakamzade B.
13th International Conference on Application of Fuzzy Systems and Soft Computing (ICAFS), Warszawa, Polonya, 27 - 28 Ağustos 2018, cilt.896, ss.830-839
- XV. **The Prevalence of Resistance Associated Substitutes Through Europe.**
Popping S., Cento V., Annemaria W., Devaux S., Boucher C., Salmon D., Arends J., SAYAN M., Sandulaescu O., Mor O., et al.
16th European Meeting on HIV Hepatitis 2018, 30 Mayıs - 01 Haziran 2018
- XVI. **Tenofovir versus Tenofovir plus Entecavir in the Treatment of Chronic Hepatitis B in Patients with Poor Efficacy of Nucleoside/Nucleotide Analogs.**
ÇINAR G., Karadağ Y., KADER Ç., Korkmaz F., Tülek N., SÜER H. K., BATIREL A., KARAKEÇİLİ F., AKHAN S., GÜNEŞ V. E., et al.
16th European Meeting on HIV Hepatitis Treatment Strategies Antiviral Drug Resistance, 30 Mayıs - 01 Haziran 2018
- XVII. **HBsAg ve Anti-HBs Birlikte Olumlu Olan Kronik Hepatit B Virüsü ile Enfekte Hastalardaki S Geni Mutasyonları**
Suntur B. M., SAYAN M.
. 7. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ, 8 - 13 Mayıs 2018, cilt.7, ss.1-308
- XVIII. **A Real World Resistance Profile of Virologic Failures Collected from an International Collaboration (SHARED).**
Howe A., Cento V., Knigt N., Dietz J., Maio V., Salazar A., Popping S., Fourati S., Knops E., Kjellin M., et al.
AASLD The Liver Meeting 2018, 9 - 13 Kasım 2018, cilt.68, ss.1-1443
- XIX. **Kuzey Kıbrıs'ta gebelerde yalancı anti-HIV pozitifliklerin değerlendirilmesi**
GÜLER E., GÜVENİR OLGU M., ARIKAN A., ŞANLIDAĞ T., SAYAN M., Yaycı E., SÜER H. K.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 Kasım 2018
- 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 Ekim 2018, cilt.21
- XXI. **Analysis of HIV epidemic in Cyprus using a mathematical model**
SULTANOĞLU N., Saad F., ŞANLIDAĞ T., SAYAN M., Hincal E., KAYMAKAMZADE B., SÜER H. K.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, International Symposium on Migration, Travel Infection., 4 - 08 Kasım 2018

- XXII. **Global Stability Analysis of HIV model.**
Saad F., ŞANLIDAĞ T., Hincal E., SAYAN M., Baba İ., KAYMAKAMZADE B.
Thirteenth International Conference on Applications of Fuzzy Systems and Soft Computing, ICAFS -2018, 27 - 28 Ağustos 2018
- XXIII. **Molecular Determining of HIV-1 with the Presence of Hepatitis B Virus and Hepatitis C Virus Co-infections**
SAYAN M., Özgüler M., Sarıgül F., Yıldırım T., Gündüz A., Dokuzoguz B., ÇELEN M. K., İNAN D., HEPER Y., ERSÖZ G., et al.
HIV Glasgow 2018, 28 - 31 Ekim 2018, cilt.21, ss.25187
- XXIV. **Genotypes of chronic hepatitis B patients in Aydin province of Turkey**
KIRDAR S., YAŞA M. H., SAYAN M., AYDIN N.
10th Balkan Congress of Microbiology, 13 - 17 Kasım 2018
- XXV. **Prevalence of NS3 and NS5A Resistance Associated Substitutions through European Daa- Failures**
Popping S., Cento V., Boucher C. A. B., Wensing A., Devaux C., Salmon D., De Knegt R. J., SAYAN M., Sandulescu O., Mor O., et al.
Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting, San-Francisco, Kostarika, 9 - 13 Kasım 2018, cilt.68
- XXVI. **Enfeksiyon Hastalıkları ve Gastroenteroloji Kliniklerinin Takibindeki Doğrudan Etkili Antiviral Tedavi Alan Kronik Hepatit C Hastaların Değerlendirilmesi**
Pepe F., CİHANGİROĞLU M., Arslan M., Orhan C., SAYAN M.
7. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ, 8 - 13 Mayıs 2018, cilt.7, ss.1-308
- XXVII. **Türkiye'de HIV/AIDS'in 1985 ile 2016 yılları arasındaki dinamiği**
SAYAN M., baba i., ŞANLIDAĞ T., KAYMAKAMZADE B., saad f., hınçal e.
HIV/AIDS Kongresi 2017, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017
- XXVIII. **Farklı cinsel temas yollarına göre HIV-1 enfekte popülasyonda bulaş dinamikleri.**
SAYAN M., baba i., ŞANLIDAĞ T., KAYMAKAMZADE B., saad f., hınçal e.
HIV/AIDS Kongresi 2017, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017
- XXIX. **Genotypes of chronic hepatitis B patients in Aydın Province in Turkey**
KIRDAR S., YAŞA M. H., SAYAN M., AYDIN N.
10 th Balkan congress, 16 - 18 Kasım 2017
- XXX. **Ülkemizde İmmunsupressif Tedavi Veren Hekimlerin Hepatit B Reaktivasyonu ile İlgili Farkındalık ve Klinik Pratiklerinin Değerlendirilmesi**
KORKMAZ P., DEMİRTÜRK N., ÇINAR AYDIN G., ÇEKEN S., AYGEN B., TOKA O., GÜNDÖĞDU K., KOCAGÜL ÇELİKBAŞ A., İNAN D., KURUÜZÜM Z., et al.
7. TEPECİK ENFEKSİYON GÜNLERİ, BUHASDER 2017, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2017
- XXXI. **Integrating EuResist database with integrase resistance data for optimized antiretroviral treatment (the INTEGRATE project)**
Zazzi M., Abecasis A., Bobkova M., Devaux C., Fanti I., Incardona F., Kaiser R., Marrone G., Paredes R., SAYAN M., et al.
16th European AIDS Conference, Milan, İtalya, 25 - 27 Ekim 2017
- XXXII. **Molecular epidemiology of HIV-1 subtype in Antalya, Turkey.**
İNAN D., SAYAN M.
16th European AIDS Conference, Milan, İtalya, 25 - 27 Ekim 2017
- XXXIII. **Molecular Epidemiology of HIV-1 Subtypes in Antalya, Turkey**
İNAN D., SAYAN M.
16th European AIDS Conference, Milan, İtalya, 25 - 27 Ekim 2017
- XXXIV. **Characteristics of HIV-1 infection in Turkish Patients who Infected by Sexual Route**
SAYAN M., gündüz a., sargin f., yıldırım f. s., karagöz g., karaman ç. h., fişgin n. t., böyükü a., öztürk s., seniha ş., et al.
16th European AIDS Conference, Milan, İtalya, 25 - 27 Ekim 2017
- XXXV. **Hepatitis B surface antigen loss and 8 years clinical outcomes with entecavir therapy in Kocaeli.**
AKHAN S., SAYAN M., GÜNEŞ V. E., AKANSEL G.

20th European Society for Clinical Virology (ESCV) 2017, İtalya, 13 - 16 Eylül 2017

- XXXVI. **Performance characteristics and comparison of DxN Veris system versus Qiagen PCR kit for Hepatitis B virus quantification**

SAYAN M., Sayan M., Arıkan A., Arıkan A., Sanlidag T., ŞANLIDAĞ T.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

- XXXVII. **Determination of NS3 inhibitors drug resistance mutations in chronic Hepatitis C patients infected with genotype 1**

ŞANLIDAĞ T., Sanlidag T., Sayan M., SAYAN M., AKÇALI S., KASAP E., BURAN T., Arıkan A., Arıkan A.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

- XXXVIII. **Analytical performance of DxN Veris system in the viral load quantification of Hepatitis C virus**

SAYAN M., Sayan M., Sanlidag T., ŞANLIDAĞ T., Arıkan A., Arıkan A.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

- XXXIX. **Nükleoz(T)id analogu tedavilerinde gelişen HBV pol/S geni mutasyonları**

KIRDAR S., AYDIN N., SAYAN M., YAŞA M. H.

1. Uluslararası sağlık bilimleri kongresi, 29 - 30 Haziran 2017

- XL. **Nükleozit analogu tedavilerinde gelişen HBV PoL/S geni mutasyonları**

KIRDAR S., AYDIN N., YAŞA M. H., SAYAN M.

1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017

- XLI. **Analytical performance of DxN Veris System in the Viral Load Quantification of Hepatitis C Virus Quantification**

SAYAN M., ŞANLIDAĞ T., ARIKAN A.

European Biotechnology Congress 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017

- XLII. **Tenofovir versus tenofovir plus entecavir for chronic hepatitis b in patients with previous nucleos(t)ide treatment failure.**

aydin g., karadağ f., KADER Ç., korkmaz F., tülek n., SÜER H. K., SAYAN M.

ILC2017-RS-3845. International Liver Congress™ 2017- 52st annual meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), Amsterdam, Hollanda, 19 - 23 Nisan 2017

- XLIII. **Artan Bir Sorun: HIV Pozitif Anne Bebekleri**

kılıçbay f., GÜNLEMEZ A., SAYAN M., şenel Y., ARISOY A. E., gökalp a.

25.Uluslararası Neonataloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017

- XLIV. **Kronik hepatit B'li hastalarda izole edilen hepatit B viruslarının moleküler özellikleri.**

ASAN A., SAYAN M., AKHAN S., TEKİN S., AYGEN B., SIRMATEL F., ERAKSOY Ö. H., TUNA N., KÖSE Ş., KAYA A., et al.

XVIII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Mart 2017

- XLV. **Tenofovir kullanan kronik hepatit B'li hastalarda böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi**

karadağ f., tekin s., karacaer Z., BATIREL A., aydin G., Ergen P., AYGEN B., SIRMATEL F., HAKYEMEZ İ. N., AKHAN S., et al.

XVIII. Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları (Klinik) Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Mart 2017

- XLVI. **Karadeniz bölgesinden izole edilen HIV-1 suşlarının moleküler epidemiyolojisi.**

TAŞDELEN FIŞGIN N., SAYAN M., DEVECİ A., GÜNAL Ö., KAYA S.

XVIII.Türk Klinik Mikrobiyoloji İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Mart 2017

- XLVII. **Tenofovir Kullanan Kronik Hepatit B Hastalarında Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**

YILMAZ KARADAĞ F., TEKİN KORUK S., KARACAER Z., BATIREL A., ÇINAR AYDIN G., ERGEN P., AYGEN B.,

SIRMATEL F., HAKYEMEZ İ. N., AKHAN S., et al.

XVIII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Türkiye, 22 - 26 Mart 2017

- XLVIII. **Molecular Epidemiology of HIV-1 in North Cyprus until 2016.**

SÜER H. K., GÜVENİR OLGU M., Güler E., ARIKAN A., ŞANLIDAĞ T., SAYAN M.

Towards Novel Therapies: Emerging Insights From Stuctural and Molecular Biology., Amsterdam, Hollanda, 6 - 08 Mart 2017

- XLIX. **Probable vertical transmission of HCV infection and successful treatment of mother and son with 3D regimen.**

AKHAN S., SAYAN M., GÜNEŞ V. E., ÇAKIROĞLU S.

APASL Annual Meeting 2017, Shanghai, Çin, 15 - 19 Şubat 2017

- L. **Molecular characterization of hepatitis B viruses isolated from chronically infected patients in Turkey**

HORASAN A. S., SAYAN M., AKHAN S., süda t., AYGEN B., SIRMATEL F., ERAKSOY Ö. H., tuna n., kose s., KAYA A., et al.
APASL Annual Meeting 2017, 15 - 19 Şubat 2017, cilt.11, ss.1-1093

- LI. **NS3 Inhibitor Developed Cross Resistance with Triple Therapy in Hepatitis C Patients. A Case Report.**
Molecular Characterization of Hepatitis B Viruses Isolated from Chronically Infected Patients in Turkey.

keten d., SAYAN M., AYGEN B., AKHAN S.

APASL Annual Meeting 2017, Shanghai, Çin, 15 - 19 Şubat 2017

- LII. **Türkiye de Ocak Haziran 2016 Döneminde HIV 1 Enfeksiyon Dinamiği**

SAYAN M., fişgin n., sargin f., gündüz a., engin d., user ü., sönmez ç., karagöz g., böyükçü s. a.
Klinik HIV/AIDS 2016 Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016

- LIII. **İntegraz İnhibitörüne Direnç Mutasyonlu Bir HIV Olgusu**

Başağa S. M., Yüce Z. T., SAYAN M., Demiraslan H.

Klinik HIV AIDS 2016 Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016

- LIV. **Antiretroviral Tedaviye Direnç Gelişen HIV Pozitif Bir Olgu**

Yılmaz G. R., Yalçınkaya K. T., SAYAN M., Ertek M.

Klinik HIV AIDS 2016 Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016

- LV. **Türkiye de HIV i Cinsel Yolla Edinen Hastalarda HIV 1 Enfeksiyonlarının Karakteristik Özellikleri**

SAYAN M., gündüz a., sargin f., sarigül f., karagöz g., hatipoğlu ç., pehlivanoglu f., böyükçü s. a.
Klinik HIV/AIDS 2016 Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016

- LVI. **Molecular characterization of HIV-1 in HBV +/- HDV/HCV co-infected HIV-1 positive patients in Turkey**

SAYAN M., AKHAN S., Sargin F., Yasar K., Cagatay A., İNAN D., Simsek F., Kaptan F., Celikbas A. K., Demiraslan H.
19th Annual Meeting of the European-Society-for-Clinical-Virology, Lisbon, Portekiz, 14 - 17 Eylül 2016, cilt.82

- LVII. **HIV 1 sub subtype F1 outbreak among MSM in Belgium**

Vinken L., Fransen K., AC P. P., Alexiev I., Balotta C., Debaisieux I., Devaux C., Garcia Ribas S., Gomes P., Incardona F., et al.

21th International BioInformatics Workshop on Virus Evolution and Molecular Epidemiology, Republic of Korea,
14 - 19 Ağustos 2016

- LVIII. **Naturally developing hepatitis B virus HBV pol gene mutation in Northern Cyprus**

Arikan A., ŞANLIDAĞ T., SAYAN M., SÜER H. K.

26th ECCMID 2016, Amsterdam - Netherlands, 9 - 12 Nisan 2016

- LIX. **Yayın Dünyası ve Yaşanan Sorunlar**

SAYAN M.

Sosyal Bilimler Alanında Bilimsel Makale Yazım Kursu, Türkiye, 24 - 25 Mart 2016

- LX. **Yayın aşamasında yaşanan sorunlar Klinik Asistan ve Genç Uzman Hekimler Komisyonu Atölye Çalışma Konuşması**

SAYAN M.

Klinik 30.Yıl Kurultayı, Türkiye, 9 - 12 Mart 2016

- LXI. **Türkiye de ARV Direncin Moleküler Epidemiyolojisi HIV AIDS Hastasında ART Direnci ve Tedavide Güncel Durum**

SAYAN M.

Klinik 30.Yıl Kurultayı, Türkiye, 9 - 12 Mart 2016

- LXII. **HBV Tanıda Serolojik ve Moleküler Yöntemlerin Yeri**

SAYAN M.

Klinik Hepatit Akademisi 2016, Türkiye, 21 - 24 Ocak 2016

- LXIII. **Antiviral direncin klinik pratiğe yansımaları**

SAYAN M.

HepAtölye III: Hepatit C infeksiyonunun Tedavisinde Yeni Antiviraller, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2015

- LXIV. **Molecular Epidemiology of HIV 1 in North Cyprus**
SAYAN M., SÜER H. K., güvenir m., güler e., arıkan a., ŞANLIDAĞ T.
IV. International Congress of the Molecular Biology., Ankara, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015
- LXV. **Cross resistance to HCV NS3 inhibitors developed while on treatment of pegylated interferon ribavirin and telaprevir**
Günay E., SAYAN M., Hekimoğlu Ş., Tülek N.
The 7th EuroAsia Congress of Infectious Disease, Tiflis, Gürcistan, 30 Eylül - 03 Ekim 2015
- LXVI. **Makale Yazma Eğitimine Giriş Araştırmacının Penceresinden**
SAYAN M.
Yakın Doğu Üniversitesi, Deneysel Sağlık Bilimleri Araştırma Merkezi (DESAM). Makale Yazma Eğitimi Kursu., Girne, Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Eylül 2015
- LXVII. **An outbreak of acute HCV infection with genotype 1a in a Haemodialysis Unit in Kocaeli Turkey**
Akhan S., Sayan M., Şirin G.
The Viral Hepatitis Congress, Frankfurt, Almanya, 10 - 12 Eylül 2015
- LXVIII. **Naturally occurring cross resistance mutation to boceprevir and telaprevir in a naive hepatitis C patient Presentation of a case**
AKHAN S., ELİF A., SAYAN M.
15th International Symposium on Viral Hepatitis and Liver Diseases Berlin, 2015, 26 - 28 Haziran 2015
- LXIX. **Tübitak projelerinde panel değerlendirmeleri**
SAYAN M.
Yakın Doğu Üniversitesi, Deneysel Sağlık Araştırma Merkezi (DESAM). Sağlık Alanında Proje Yazma Eğitimi Kursu., Girne, Kıbrıs (Kktc), 24 - 26 Haziran 2015
- LXX. **Kocaeli nde HBV HDV Koinfeksiyonu Olgularının Tedavi Yanıtlarının Değerlendirilmesi**
Altunok E., Aynioğlu A., Çakiroğlu S., AKHAN S., SAYAN M.
Klinik VHÇG VII. Sempozyumu, Adana, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2015
- LXXI. **HIV ve Hepatit Virus Koinfeksiyonlarında Moleküler Sonuçlar Ülkemizdeki Durum**
SAYAN M.
Klinik VHÇG, Ulusal Viral Hepatit Sempozyumu 7., Adana, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2015
- LXXII. **Türkiye de HIV 1 ile Enfekte Hastalarda İntegraz İnhibitorleri Direnç Mutasyonları**
SAYAN M.
Türkiye'de HIV: Mevcut Durum ve Tedavi Seçenekleri Toplantısı., İstanbul, Türkiye, 20 Nisan 2015
- LXXIII. **Monocrotalin ile İndüklenmiş Pulmoner Hipertansiyon Rat Modelinde Rapamisinin Etkisi**
ŞENGÜL A., VURAL Ç., ARKAN S., ÖZER C., YAPRAK BAYRAK B., TAŞ A., SAYAN M.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 18. YILLIK KONGRESİ, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2015
- LXXIV. **Türkiye de HIV 1 ile Enfekte Hastalarda Integraz Inhibitörleri İlaç Direnci Mutasyonları**
SAYAN M., Willke A., Nuriye F., Asuman İ., Sargin F., Kadriye Y., Kapitan F., Funda Ş., İNAN D., KARAOĞLAN İ., et al.
Klinik 2015. XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXV. **İnterlökin 28B genotiplerin göre kronik hepatit C li Türk hastaların Özellikleri ve pegile interferon ile ribavirin kombinasyon tedavisine yanıtlar**
AYGEN B., AKHAN S., GÜNAL Ö., TAHERİ S., ZARARSIZ G., SAYAN M., rüstemoğlu a., YILDIZ O., Elif A.
Klinik 2015. XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXVI. **Akut ikterik hepatit B infeksiyonu gelişen HIV infeksiyonlu olguların değerlendirilmesi**
Arzu K., Çakmak P., Taner Y., Funda Ş., SAYAN M.
Klinik 2015. XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXVII. **Kronik hepatit C tedavisinde telaprevir Kocaeli deneyimi**
Elif A., Aynur A., AKHAN S., SAYAN M.
Klinik 2015. XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXVIII. **İnterlökin 28B genotiplerine göre kronik hepatit C li Türk hastaların özellikleri ve pegile interferon ile ribavirin kombinasyon tedavisine yanıtları**
AYGEN B., AKHAN S., GÜNAL Ö., TAHERİ S., ZARARSIZ G., SAYAN M., RÜSTEMOĞLU A., YILDIZ O., ALTUNOK E.
17. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2015, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015

- LXXIX. **Gebelerde anti HIV pozitifliği yenidoğanda profilaksi gerektirir mi**
İnci A., SAYAN M., Şanlı K.
Klinik 2015. XVII.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXX. **Kronik Hepatit C Tedavisinde Antiviral Direnç ve Laboratuvar Tanısı**
SAYAN M.
Klinik 2015 Atölye, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2015
- LXXXI. **Türkiye de Antiretroviral Direnç Problemi**
SAYAN M.
HIV tedavisinde Deneyim Paylaşımı ve Güncel Yaklaşımlar Toplantısı,, Ankara, Türkiye, 19 Mart 2015
- LXXXII. **Spontaneous vaccine escape mutation in inactive hepatitis B carriers and its important**
aydın f., ŞENTÜRK Ö., SAYAN M., korkmaz u., YILMAZ H., ÖZTÜRKLER M., geçgel f., ÇELEBİ A., HÜLAGÜ S.
The 24th Conference of the Asian Pacific Association for the Study of Liver, 12 - 15 Mart 2015
- LXXXIII. **The Examination of Mutations Created by Pegylated Interferon Alpha and Oral Antivirals Used in the Treatment of Chronic Hepatitis B on HBsAg Gene and Polymerase Gene**
Altinok E., AKHAN S., SAYAN M.
The 24th Conference Of The Asian Pacific Associaton For The Study of The Liver (APASL), 12 - 15 Mart 2015
- LXXXIV. **Evaluation of Lamivudine for the Treatment of Chronic Hepatitis B Pre Report of Real Life Data From Turkey**
Türker N., Ari A., Örmen B., Necla T., Koruk S., Batirol A., Batirol A., SAYAN M., VHÇG K.
The 24th Conference of The Asian Pacific Associaton For The Study of The Liver (APASL), 12 - 15 Mart 2015
- LXXXV. **Succesful treatment with daclatasvir asunaprevir of a chronic hepatitis C virus genotype 1 infection after failure of pegylated interferon and ribavirin twice**
AKHAN S., Çakiroğlu M., SAYAN M.
APASL 2016, 11 - 15 Mart 2015
- LXXXVI. **Retreatment of Chronic Hepatitis C Infection with Telaprevir Preliminary Results in Turkey**
AYGEN B., SAYAN M., VHÇG K.
The 24th Conference of The Asian Pacific Associaton For The Study of The Liver (APASL), İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Mart 2015
- LXXXVII. **Naturally developing hbv polimerase and superficial genevariants in inactive hepatitis B carriers**
ŞENTÜRK Ö., AYDIN H., SAYAN M., KORKMAZ U., YILMAZ H., ÖZTÜRKLER M., ŞENTÜRK Z., ÇELEBİ A., HÜLAGÜ S.
The 24th Conference of the Asian Pacific Association for the Study of Liver, 12 - 15 Mart 2015
- LXXXVIII. **Resistance Module Meet the Experts**
SAYAN M.
Excellence in HIV Academy, Bükkreş, Romanya, 12 Mart 2015
- LXXXIX. **HBV Viroloji ve Epidemiyoloji**
SAYAN M.
Klinik VHÇG, Hepatit Akademisi 2015. Temel Bilgiler., Çanakkale, Türkiye, 22 - 24 Ocak 2015
- XC. **HCV NS3 inhibitors resistance mutations in the telaprevir started Turkish patients with chronic HCV**
SAYAN M., AKHAN S., AYGEN B., SÜDA T., MİSTİK R., DEMİRTÜRK N., URAL O.
ICID Cape Town 2014, 2 - 05 Nisan 2014
- XCI. **Long term outcomes of ongoing lamivudine treatment in chronic hepatitis B patients in Kocaeli**
AKHAN S., SAYAN M., AYGEN B., AYNUR A., ELİF A.
ICID Cape Town 2014, 2 - 05 Nisan 2014
- XCII. **A case report antiviral triple therapy with telaprevir in a haemodialysed HCV patient in Turkey**
AKHAN S., SAYAN M., ELİF A., AYNIOĞLU A.
Hepatol Int 2014, 23. APASL Liver Week Brisbane 2014, 12 - 15 Mart 2014
- XCIII. **Nucleoside Drug Resistance and Potential HBV Vaccine-Escape Mutation Caused by Telbivudine Treatment in a Chronic Hepatitis B Patient**
Comoglu S., Kadanali A., Dede B., Karagoz G., Tatar K. K., SAYAN M., Ozdemir N. B., Cakar Z. S.
65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Kasım 2014, cilt.60

- XCIV. **Kronik hepatit B ve D enfeksiyonu olan bir hastada akut hepatit A infeksiyonu Bir olgu sunumu**
ALTUNOK E., AYNIOĞLU A., AKHAN S., SAYAN M.
Yaşlılık ve enfeksiyonlar 5. Tepecik Enfeksiyon Günleri Sempozyumu BUHASDER 2013, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013
- XCV. **Spontan HBsAg serokonversiyonu gelişen kronik hepatit B infeksiyonu Bir olgu sunumu**
AYNIOĞLU A., ALTUNOK E., AKHAN S., SAYAN M.
Yaşlılık ve enfeksiyonlar 5. Tepecik Enfeksiyon Günleri Sempozyumu BUHASDER 2013, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013
- XCVI. **HIV 1 subtypes and antiretroviral resistance mutations in HBV HCV co infected HIV 1 positive patients in Turkey**
SAYAN M., AKHAN S., DEMİRASLAN H., ALTUNOK E., AYNUR A.
IDWeek San Francisco 2013, 2 - 06 Ekim 2013
- XCVII. **Tenofovir resistance associated with A194 mutation on reverse transcriptase domain in a naive chronic hepatitis B patient responded to entecavir combination**
Comoglu S., Kadanali A., Karagoz G., Dede B., SAYAN M., Tok B.
64th Annual Meeting and Postgraduate Course of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Washington, Kiribati, 1 - 05 Kasım 2013, cilt.58
- XCVIII. **IL 28B genotip tayini kronik hepatit B için oral antiviral kullanan hastalarda tedavi cevabını öngörmeye kullanılır mı**
AKHAN S., AYNUR A., ELİF A., SAYAN M.
16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi 2013, Antalya, Türkiye, 13 Mart - 17 Haziran 2013
- XCIX. **Genotypic resistance patterns during virological breakthrough in chronic hepatitis B under nucleos t ide analogue treatments in Turkey**
SAYAN M., AKHAN S.
22. APASL Liver Week Singapur 2013, 6 - 09 Haziran 2013
- C. **Molecular characterization of HBV strains isolated from chronic hepatitis B patients in southeastern region of Turkey**
SAYAN M., AKHAN S.
22. APASL Liver Week Singapur 2013, 6 - 09 Haziran 2013
- CI. **Antiviral drug associated potential vaccine escape mutants ADAPVEMS in chronic hepatitis B patients A multicenter controlled prospective study in Turkey**
SAYAN M., AKHAN S.
22. APASL Liver Week Singapur 2013, 6 - 09 Haziran 2013
- CII. **Kocaeli nde HBV HCV HDV HIV Koinfeksiyon Olgularının Değerlendirilmesi**
AKHAN S., SAYAN M., ALTUNOK E., AYNIOĞLU A.
Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu III Girne, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, 2013, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013
- CIII. **Kronik hepatit B tedavisinde nadir rastlanılan entekavir direnci mutasyon kombinasyonu**
SAYAN M., AKHAN S.
16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CIV. **KLİMİK VHÇG 2012 Ulusal HBV ilaç direnci izlem sonuçları I Oral antiviral naif kronik hepatit B li hastaların değerlendirilmesi**
SAYAN M., AKHAN S., AYGEN B., ERAKSOY Ö. H., SIRMATEL F., URAL O., AKTUĞ DEMİR N.
16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CV. **Kocaeli nde 4 yıllık entekavir deneyimi**
AKHAN S., ALTUNOK E., AYNIOĞLU A., SAYAN M.
16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CVI. **KLİMİK VHÇG 2012 Ulusal HBV ilaç direnci izlem sonuçları II Oral antiviral tedavi altında viral breakthrough görülen kronik hepatit B li hastaların değerlendirilmesi**
SAYAN M., AKHAN S., AYGEN B., ERAKSOY Ö. H., SIRMATEL F., TÜLEK N., AKTUĞ DEMİR N., MİSTİK R.
16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CVII. **Membranoproliferatif glomerülonefrit ve hepatit B infeksiyonu ilişkisi Literatür taraması ile bağlantılı olarak olgu sunumu**
AKHAN S., KALENDER GÖNÜLLÜ B., SAYAN M.

- 16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi,Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CVIII. **İzole kardiyak kist hidatik Olgı sunumu**
AKHAN S., AYNIOĞLU A., ALTUNOK E., SAYAN M.
- 16.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi,Antalya, 2013, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CIX. **“Membranoproliferatif Glomerulonefrit ve Hepatit B Infeksiyonu İlişkisi Literatur Taraması ile Baglantılı Olarak Olgı sunumu”**
AKHAN S., KALENDER GÖNÜLLÜ B., SAYAN M.
- XVI. Turk Klinik Mikrobiyoloji ve Infeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013
- CX. **HIV 1 subtypes and antiretroviral resistance mutations in HBV HCV coinfected HIV 1 positive patients from two center of Marmara region of Turkey**
AKHAN S., SAYAN M.
- EASL Monotematic Conference Londra, 2012, 7 - 08 Aralık 2012
- CXI. **Frequency and mutation patterns of resistance in patients with chronic hepatitis B infection treated with nucleos t ide analogs in add on and switch strategies**
SAYAN M., AKHAN S., ŞENTÜRK Ö.
- 15th ICID Bangkok, 2012, 13 - 16 Haziran 2012
- CXII. **Antiviral drug associated potential vaccine escape hepatitis B virus mutants in Turkish patients with chronic hepatitis B**
SAYAN M., AKHAN S.
- 15th ICID Bangkok, 2012, 13 - 16 Haziran 2012
- CXIII. **Lamivudin tedavisi altında primer nükleozid analogu direnci saptanan olguda klinik histopatolojik ve moleküler sonuçlar**
AYGEN B., SAYAN M., YILDIZ O., AKHAN S.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXIV. **Kronik hepatit B virus infeksiyonu ve S gen mutasyonu**
AKHAN S., SAYAN M., UYGUN KIZMAZ Y.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXV. **Kronik hepatit B tedavisinde ortaya çıkan oral antiviraller ile ilişkili potansiyel aşı kaçağı mutasyonları**
SAYAN M., AKHAN S.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXVI. **Kronik hepatit B infeksiyonunda entekavir ve tenofovirin birlikte kullanım deneyimi Beş olgu sunumu**
AKHAN S., SAYAN M.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXVII. **Hepatit B virusu ilaç direnci analizinde ön sonuçlar**
SAYAN M., AKHAN S.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXVIII. **Kronik B hepatitli naif bir hastada primer adefovir ve potansiyel entekavir direnci**
AYGEN B., SAYAN M., YILDIZ O., AKHAN S.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXIX. **Kemik iliği transplantasyonu olan hastada hepatit B virus infeksiyonu seyri**
AKHAN S., SAYAN M., GÜREL E.
- Ulusal Viral Hepatit Simpozyumu I Ankara, 2012, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2012
- CXX. **HIV and acute HBV infection First case from Kocaeli Turkey**
SAYAN M., AKHAN S.
- Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL) Tayvan, Congress, Hepatology 2012, 16 - 19 Şubat 2012
- CXXI. **Kronik hepatit B tedavi sürecinde ortaya çıkan idiyopatik trombositopenik purpura**
AKHAN S., AYNUR A., SAYAN M.
- 15.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2011, Türkiye, 23 - 27 Mart 2011

- CXXII. **Kronik hepatit B infeksiyonu olan ailede tedavi ile serokonversiyon gelişimi 4 olgu sunumu**
 AKHAN S., ÇELİK E., SAYAN M., ERDEM G.
 15.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2011, Türkiye, 23 - 27 Mart 2011
- CXXIII. **HIV infeksiyonu tedavisi ile ortaya çıkan jinekomasti Olgu sunumu**
 AKHAN S., SAYAN M.
 15.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2011, Türkiye, 23 - 27 Mart 2011
- CXXIV. **HIV infeksiyonu ile akut hepatit B ya da alevlenme**
 AKHAN S., SAYAN M., ALTUNOK E.
 15.Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2011, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mart 2011
- CXXV. **Genotype distribution of hepatitis C in the Kocaeli Turkey**
 SAYAN M., AKHAN S., ŞENTÜRK Ö.
 Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL) Bangkok, Congress, Hepatology 2011, 20 - 24 Şubat 2011
- CXXVI. **Akut hepatit B infeksiyonu mu kronik zeminde alevlenme mi**
 AKHAN S., ELİF A., SAYAN M.
 X.Uluslararası Viral Hepatit Kongresi, Antalya, 2010, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2010
- CXXVII. **HBsAg antiHBs ve HBV DNA pozitif olan dört olgu sunumu Mutant suşlar mı gündemde**
 AKHAN S., AKSOY S., SAYAN M.
 X.Uluslararası Viral Hepatit Kongresi, Antalya, 2010, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2010
- CXXVIII. **The prevalence of hepatitis B virus surface antigen HBsAg mutants and HBsAg assays performance for sG14R mutants in Turkish patients under nucleoside analogues therapy and treatment naïve chronic hepatitis B infection**
 SAYAN M., AKHAN S., ÇEKMEN M. B.
 The molecular biology of hepatitis viruses, Tours, Loire Valley, France, 2009, 30 Ağustos - 02 Eylül 2009
- CXXIX. **Genotype A adw2 strain of hepatitis B virus in Turkey a case report**
 SAYAN M., AKHAN S.
 The molecular biology of hepatitis viruses, Tours, Loire Valley, France, 2009, 30 Ağustos - 02 Eylül 2009
- XXX. **Entecavir drug resistance in entecavir naive chronic hepatitis B patients**
 SAYAN M., HÜLAGÜ S., AKHAN S., ŞENTÜRK Ö., MERİÇ KOÇ M., ÇEKMEN M. B.
 5th APASL Single Topic Conference, İstanbul, 2009, 17 - 20 Mayıs 2009
- CXXXI. **Naturally occurred amino acid substitutions in nucleoside naïve patients with chronic hepatitis B**
 SAYAN M., AKHAN S., MERİÇ KOÇ M.
 5th APASL Single Topic Conference, İstanbul, 2009, 17 - 20 Mayıs 2009

Desteklenen Projeler

YILMAZ H., SAYAN M., AVCI İ. E., BAYNAL E. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERKEN BAŞLANGIÇLI PROSTAT KANSERİ ETİYOLOJİSİNDE ONKOLOJİK HPV SUŞLARININ ROLÜ VAR MIDİR ?, 2021 - Devam Ediyor
 Sayan M., Diğer Ülkelerden Üniversiteler Tarafından Desteklenmiş Proje, Surveillance of Hepatitis C Antiviral Resistance and Methodology (SHARED), 2019 - 2023
 SAVLI H., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., SAYAN M., KARADENİZLİ A., KASAP M., CANTÜRK N. Z., AKHAN S., ILGAZLI A. H., EREN KESKİN S., ÇİNE N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli Bölgesi Covid19 Pozitif Hastalarda SARSCoV2 Koronavirus Genomunun Haritalanması, 2021 - 2022
 SAYAN M., İŞIK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YOĞUN BAKIM HASTALARINDA AKUT BÖBREK HASARI ERKEN TANIDA VE TERAPÖTİK HEDEFLERDE MİCRONA-21 VE MİCRONA-127 EKSPRESYON PROFİLLERİNİN İLİŞKİLENDİRİLMESİ, 2016 - 2016
 SAYAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HEPATİT C TEDAVİSİNDE KULLANIMA YENİ GİREN NS5A VE B İNHİBİTORU ANTİVİRALLERDE İLAÇ DİRENCİNİN VE MUTASYON PATERNLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2016
 SAYAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki anti-HCV Pozitif Hemodiyaliz Hastalarında Hepatit C

Virüsü Viral Yüklü, Genotipleri ve Rekonbinasyon Özelliklerinin Moleküler Tekniklerle Ortaya Çıkarılması, 2011 - 2012
SAYAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneydoğu Anadolu Bölgesinde, tedavi naif ve çeşitli oral antiviral tedavi uygulanmış kronik hepatit B'li hastalarda, antiviral ilaç ile ilişkili potansiyel aşı kaçış mutantlarının (ADAPVEMs) saptanması, 2010 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

SHARED, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Kanada
Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği , Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye
Euroresist, Bilim Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor , İtalya
European Society for Antiviral Resistance , Üye, 2015 - Devam Ediyor , Almanya
International Society for Infectious Diseases , Üye, 2015 - Devam Ediyor , Almanya
KLİMİK, Üye, 2000 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti , Üye, 1995 - Devam Ediyor , Türkiye
Viral Hepatitle Savaşım Derneği , Üye, 1995 - Devam Ediyor , Türkiye
Ankara Mikrobiyoloji Derneği , Üye, 1995 - Devam Ediyor , Türkiye
AIDS ile Mücadele Derneği, Üye, 1995 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Düger Ülkelerden Üniversiteler Tarafından Desteklenmiş Proje, Yakın Doğu Üniversitesi, Kıbrıs (Kktc), Aralık 2023
TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2023
TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
JOURNAL OF COMPARATIVE EFFECTIVENESS RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Desam Viral Dinamikler Araştırma Grubu, Yakın Doğu Üniversitesi, Cyprus (Kktc), <https://neu.edu.tr/arastirma/desam-arastirma-enstitusu/>, 2016 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 287
Atıf (WoS): 779
Atıf (Scopus): 808
H-İndeks (WoS): 15
H-İndeks (Scopus): 15

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

38.Ankem Kongresi 1-4 Haziran 2023-Girne- KKTC., Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2023
XXIII. Uluslararası Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi 13-16 Mart 2023-Antalya,, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2023

Davetli Konuşmalar

Hepatit C'nin DEA Tedavilerinde İlaç Direnci ve Moleküler Yaklaşım, Konferans, Viral Hepatit Kongresi, Türkiye, Ekim 2023

Yeni Yaklaşımlarla Makale Yazımı, Konferans, DESAM Araştırma Enstitüsü, Kıbrıs (Kktc), Nisan 2023

Akademi Dışı Deneyim

Yakın Doğu Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fak. Hast.

Dokuz Eylül Üniversitesi, Klinik Mikrobiyoloji AD.