

Prof. ALPASLAN ALP

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560) Extension: 0797

Office Phone: [+90 312 305 1562](tel:+903123051562) Extension: 0797

Fax Phone: [+90 312 305 2084](tel:+903123052084)

Email: aalp@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/aalp>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7856-7590

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8366-2013

ScopusID: 7003572097

Yoksis Researcher ID: 169184

Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Turkey 1993 - 1998

Dissertations

Expertise In Medicine, MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS'İN ANTİTÜBERKÜLOZ İLAÇLARA KARŞI DUYARLILIĞININ SAPTANMASINDA KULLANILAN ÜÇ YÖNTEMİN KARŞILAŞTIRILMASI, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1998

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2023

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1993 - 1998

Supervised Theses

Alp A., Mycobacterium tuberculosis klinik izolatlarında yeni antitüberküloz ilaçlar olan bedaquiline ve Delamanid'in MİK değerlerinin ve dirence neden olan mutasyonların saptanması, Doctorate, F.NUR(Student), 2020

ALP A., Yataklı tedavi kurumlarında farklı iki yöntemle üretilen köfteli yemeklerdeki Staphylococcus aureus ve Stafilocokal Enterotoksin A varlığının moleküler mikrobiyolojik yöntemlerle saptanması, Doctorate, M.FATİH(Student), 2009

Alp A., Mycobacterium tuberculosis klinik izolatlarında kinolon direncinin klasik ve moleküler yöntemlerle saptanması, Postgraduate, E.RUH(Student), 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Impact of *Aspergillus* PCR on the management of invasive aspergillosis: A tertiary care hospital experience during the COVID-19 pandemic**
IŞIK M. C., METAN G., ALP A., GÜLMEZ KIVANÇ D., ARIKAN AKDAĞLI S., UZUN Ö.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, no.3, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Identification of *Malassezia* Species in Basal Cell Carcinoma Lesions by Conventional and Molecular Methods**
Yildirim S. K., AKDOĞAN KITTANA F. N., ERSOY EVANS S., ALP A., ARIKAN AKDAĞLI S., KARADUMAN A.
DERMATOLOGY PRACTICAL & CONCEPTUAL, vol.14, no.3, pp.2-3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A case-control study of the effects of *Aspergillus* clinical phenotypes on pulmonary functions in patients with cystic fibrosis.**
Nayir Buyuksahin H., Dogru D., Emiralioglu N., Ademhan Tural D., Özsezen B., Sunman B., Guzelkaş I., Alboğa D., Arikan-Akdagli S., Sarıbaş Z., et al.
Pediatric pulmonology, vol.58, no.4, pp.1185-1193, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Immunogenicity of two doses of inactive COVID-19 vaccine and third booster dose mRNA vaccine in patients with cancer receiving active systemic therapy**
GÜVEN D. C., Incesu F. G. G., YILDIRIM H. Ç., Erul E., Chalabiyev E., AKTAŞ B. Y., YÜCE D., ARIK Z., KILIÇKAP S., AKSOY S., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, vol.152, pp.679-685, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Prevalence of Common Human Coronaviruses (NL63, 229E, and OC43) in Adults before the COVID-19 Pandemic: a Single-Center Study from Turkey, 2015-2020.**
Sonmezer M. C., Sahin T. K., Erul E., Dizman G., Inkaya A. Ç., Alp A., Alp Ş., Unal S.
Japanese journal of infectious diseases, vol.76, no.1, pp.27-33, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the Respiratory Viral Panel PCR Test Results Before and After COVID-19 Pandemic**
Alp A., Tasci O., Ergin M. A., Koseoglu Eser O.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.56, no.4, pp.667-681, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **A screening study for COVID-19-associated pulmonary aspergillosis in critically ill patients during the third wave of the pandemic**
ER B., ER A. G., GÜLMEZ KIVANÇ D., ŞAHİN T. K., HALAÇLI B., DURHAN G., Ersoy E. O., ALP A., METAN G., SARIBAŞ Z., et al.
MYCOSES, vol.65, pp.724-732, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hepatitis E Virus Prevalence and Associated Risk Factors in High-Risk Groups: A Cross-Sectional Study**
BALABAN H. Y., ASLAN A. T., AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A., DAĞ O., AYAR Ş. N., Vahabov C., ŞİMŞEK C., YILDIRIM T., GÖKER H., et al.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.33, no.7, pp.615-624, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Recent Advances in Molecular Point of Care Tests**
ALP A.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.56, no.3, pp.580-591, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Relative Vaccine Effectiveness of the Third Dose of CoronaVac or BNT162b2 Following a Two-Dose CoronaVac Regimen: A Prospective Observational Cohort Study from an Adult Vaccine Center in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., TELLİ DİZMAN G., Erul E., ŞAHİN T. K., SARICAOĞLU T., Alp A., DURUSU TANRIÖVER M., UZUN Ö., ÜNAL S., AKOVA M.
VACCINES, vol.10, no.7, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Sensitivity Affected by Disease Severity and Serum Sampling Time: a Performance Evaluation of Six SARS-CoV-2 Antibody Immunoassays**
ŞENER B., KIRBAŞ E., SANCAK B., Gozalan A., EVREN E., KARAHAN Z. C., ZEYTİNOĞLU TÜRKEŞ A., Dinc B., ALP A., TELLİ DİZMAN G., et al.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.75, no.4, pp.388-394, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **A COVID-19 first evaluation clinic at a university hospital in Turkey.**
Telli Dizman G., Metan G., Ayaz Ceylan Ç. M., Altunay H., Uzun M., Gürsoy G., Taş Z., Karahan G., Ahmadova F., Saricaoğlu T., et al.
Turkish journal of medical sciences, vol.52, no.1, pp.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Human bocavirus and human metapneumovirus in children with lower respiratory tract infections: Effects on clinical, microbiological features and disease severity**
Tural D. A., Yalcin E., EMİRALİOĞLU N., Ozsezen B., ALP A., SUNMAN B., GÖZMEN O., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., Kiper N.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.64, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Multicentric Castleman disease in a DOCK8-deficient patient with Orf virus infection.**
Aydin Goker E. T., Cagdas D. N., Bajin I. Y., Kukul M. G., Aytekin E. S., Orhan D., Alp A., Uzar S., Sarac F., Kara A., et al.
Pediatric allergy and immunology : official publication of the European Society of Pediatric Allergy and Immunology, vol.33, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Respiratory Tract Pathogens in the COVID-19 era: Data from a Pediatric Emergency Department**
Yildiz L. A., ÜNAL B., Aydin O., OYGAR P. D., Gurlevic S. L., GÜNGÖR E., KAYNAK M. O., Korgal N., KUKUL M. G., İLBAY S., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASES, vol.17, no.1, pp.11-17, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Outcome predictors of influenza for hospitalization and mortality in children.**
Ozsurekci Y., Aykac K., Bal F., Bayhan C., Basaranoglu S. T., Alp A., Cengiz A. B., Kara A., Ceyhan M.
Journal of medical virology, vol.93, no.11, pp.6148-6154, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Frequency and Related Factors of Non-Tuberculosis Mycobacteria Infections among Patients with Cystic Fibrosis.**
Ademhan Tural D., Emiralioğlu N., Ozsezen B., Saribas Z., Ozcan N., Alp A., Sunman B., Hizal M., Eryilmaz Polat S., Yalcin E., et al.
Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society, vol.63, no.11, pp.1369-1375, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Human Ace D/I Polymorphism Could Affect the Clinicobiological Course of COVID-19.**
Aladag E., Tas Z., Ozdemir B. S., Akbaba T. H., Akpınar M. G., Goker H., Unalan-Altıntop T., Inkaya A. Ç., Alp A., Metan G., et al.
Journal of the renin-angiotensin-aldosterone system : JRAAS, vol.2021, pp.5509280, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Zinc/LDH ratio: a new prognostic factor for COVID-19 ICU patients?**
Yuksel N. D. B., VURAL A. M., AKÇA B., KILIÇASLAN B., ALP A., PINAR A., AKINCI S. B.
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.133, no.3S_SUPPL, pp.847-848, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Pneumococcal carriage in children with COVID-19.**
Aykac K., Ozsurekci Y., Cura Yayla B. C., Evren K., Lacinel Gurlevik S., Oygur P. D., Yucel M., Karakoc A. E., Alp A., Cengiz A. B., et al.
Human vaccines & immunotherapeutics, vol.17, no.6, pp.1628-1634, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Clinical features and outcomes of COVID-19 in patients with solid tumors: Turkish National Registry Data**
Ozdemir N., DİZDAR Ö., YAZICI O., AKSOY S., Dede D. S., Budakoglu B., METAN G., ALP A., BUDAKOĞLU I. İ., Oksuzoglu O. B. C., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, vol.148, no.10, pp.2407-2415, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The association of viral load and disease severity in children with COVID-19.**
Aykac K., Cura Yayla B. C., Ozsurekci Y., Evren K., Oygur P. D., Gurlevik S. L., Coskun T., Tasci O., Kaya F. D., Fidanci I., et al.
Journal of medical virology, vol.93, no.5, pp.3077-3083, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Predictive value of cytokine/chemokine responses for the disease severity and management in children and adult cases with COVID-19.**
Ozsurekci Y., Aykac K., Er A., Halacli B., Arasli M., Oygur P., Gurlevik S., Cura Y., Karakaya J., Alp A., et al.
Journal of medical virology, vol.93, no.5, pp.2828-2837, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **SARS-CoV-2 Seroprevalence Among Healthcare Workers: Retrospective Analysis of the Data From A**

University Hospital in Turkey

Özdemir A., Demir Çuha M., Telli Dizman G., Alp A., Metan G., Şener B.

MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.55, no.2, pp.223-232, 2021 (SCI-Expanded)

- XXV. **Retrospective Evaluation of Hepatitis C Awareness in Turkey Through Two Decades**
BALABAN H. Y., DAĞ O., Alp A., Tseveldorj N., Vahabov C., GÖKTAŞ M. A., PÜRNAK T., Hascelik G., DEMİR H., SİVRİ B., et al.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.32, no.1, pp.88-96, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Outcome of noncritical COVID-19 patients with early hospitalization and early antiviral treatment outside the ICU**
Çalik B., Uyaroğlu O., Telli D., Özişik L., Şahin T., Taş Z., İnkaya A., Karahan S., Özyavuz A., Alp A., et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.2, pp.411-420, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Lack of Awareness of Hepatitis B Screening and Vaccination in High-Risk Groups.**
Balaban H. Y., Aslan A. T., Ayar Ş. N., Dağ O., Alp A., Şimşek C., Vahabov C., Yildirim T., Göker H., Büyükaşik Y., et al.
Turkish journal of medical sciences, vol.51, pp.1229-1233, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Prolonged viral shedding in a lymphoma patient with COVID-19 infection receiving convalescent plasma**
KARATAŞ A., İNKAYA A. Ç., DEMİROĞLU H., AKSU S., Haziyev T., ÇINAR O. E., ALP A., UZUN Ö., SAYINALP N., GÖKER H.
Transfusion and Apheresis Science, vol.59, no.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Respiratory viruses: What is their role in acute exacerbations in children with cystic fibrosis?**
Hizal M., Yalcin E., ALP A., Ozden M., Karakaya J., Eryilmaz Polat S., Tugcu G., Dogru D., Ozcelik U., Kiper N.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.55, no.7, pp.1646-1652, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluation of Anyplex MTB/NTM Test for The Detection of Mycobacterium tuberculosis in Clinical Specimens**
ALP A., SARIBAŞ Z.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.53, no.4, pp.355-363, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Analysis of Fusobacterium nucleatum and Streptococcus gallolyticus in saliva of colorectal cancer patients**
Güven D. C., DİZDAR Ö., ALP A., AKDOĞAN KITTANA F. N., KARAKOÇ D., HAMALOĞLU E., Lacin S., Karakas Y., KILIÇKAP S., Hayran M., et al.
BIOMARKERS IN MEDICINE, vol.13, no.9, pp.725-735, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Respiratory viral infections in infants with possible sepsis**
AYKAÇ K., KARADAĞ ÖNCEL E., TANIR BAŞARANOĞLU S., ALP A., CENGİZ A. B., CEYHAN M., KARA A.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.91, no.2, pp.171-178, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Klinik örneklerden Mycobacterium tuberculosis saptanmasında Anyplex MTB/NTM testinin değerlendirilmesi.**
ALP A., SARIBAŞ Z.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.53, pp.355-363, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Prevalence and seasonal distribution of viral etiology of respiratory tract infections in inpatients and outpatients of the pediatric population: 10 year follow-up**
AYKAÇ K., KARADAĞ ÖNCEL E., BAYHAN C., TANIR BAŞARANOĞLU S., Akin M. S., ÖZSÜREKÇİ Y., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.60, no.6, pp.642-652, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Evaluation of 2015-2016 MOTAKK HBV DNA and HCV RNA External Quality Assessment National Program Results**
Karatayli E., Soydemir E., Aksoy Z. B., Kizilpınar M., Altay Kocak A., Karatayli S. C., Yurdcu E., Yildirim U., Guriz H., BOZDAYI G., et al.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.52, no.4, pp.348-366, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Analysis of Fusobacterium nucleatum, Streptococcus gallolyticus and Porphyromonas gingivalis in saliva in colorectal cancer patients and healthy controls.**
Güven D. C., Dizdar O., Alp A., Kittana F. N. A., Karakoc D., Hamaloglu E.

- JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.36, no.15, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Myocarditis associated with influenza infection in five children.**
Aykaç K., Ozsurekci Y., Kahyaoglu P., Basaranoglu S., Ertugrul İ., Alp A., Cengiz A., Kara A., Ceyhan M.
Journal of infection and public health, vol.11, no.5, pp.698-701, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **In vitro and in vivo fitness costs associated with Mycobacterium tuberculosis RpoB mutation H526D**
Rifat D., Campodnico V. L., Tao J., Miller J. A., Alp A., Yao Y., Karakousis P. C.
FUTURE MICROBIOLOGY, vol.12, no.9, pp.753-765, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Multicenter evaluation of crystal violet decolorization assay (CVDA) for rapid detection of isoniazid and rifampicin resistance in Mycobacterium tuberculosis**
ÇOBAN A. Y., Akbal A. U., Bicmen C., Albay A., Sig A. K., Uzun M., Selale D. S., ÖZKÜTÜK N., SÜRÜCÜOĞLU S., Albayrak N., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.6, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Multicenter Evaluation of the Indirect Nitrate Reductase Assay for the Rapid Detection of Multidrug-Resistant Tuberculosis**
ÇOBAN A. Y., Tastekin B., Uzun M., Kalayci F., Ceyhan I., Bicmen C., Albay A., Sig A. K., ÖZKÜTÜK N., SÜRÜCÜOĞLU S., et al.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.50, no.1, pp.140-146, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **The First Step for National Tuberculosis Laboratory Surveillance; Ankara, 2011**
Sezen F., Albayrak N., Ozkara S., Karagoz A., ALP A., Duyar Agca F., Inan Suer A., Muderris T., Ceyhan I., Durmaz R., et al.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.49, no.2, pp.143-155, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **The microbiological diagnosis of tuberculous meningitis: results of Haydarpasa-1 study**
Erdem H., Ozturk-Engin D., Elaldi N., Gulsun S., Sengoz G., Crisan A., Johansen I. S., Inan A., Nechifor M., Al-Mahdawi A., et al.
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol.20, no.10, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Cytomegalovirus infection in immunocompetent wheezy infants: the diagnostic value of CMV PCR in bronchoalveolar lavage fluid**
Cinel G., Pekcan S., Ozcelik U., Alp A., Yalcin E., Ersoz D., Kiper N.
JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS, vol.39, no.4, pp.399-403, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. **A Fully Microfabricated Electrochemical Sensor and its Implementation for Detection of Methicillin Resistance in Staphylococcus aureus**
Koydemir H. C., KÜLAH H., ALP A., ÜNER A., Hascelik G., ÖZGEN C.
IEEE SENSORS JOURNAL, vol.14, no.6, pp.1844-1851, 2014 (SCI-Expanded)
- XLV. **Investigation of Baseline Antiviral Resistance in Treatment-Naive Chronic Hepatitis B Cases**
ERGÜNAY K., Kahramanoglu Aksoy E., Simsek H., ALP A., ŞENER B., TATAR G., Us D., Hascelik G.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.47, no.4, pp.628-635, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Detection of Resistance Mutations in Chronic Hepatitis B Patients Receiving Antiviral Therapy for Over One Year**
AYDOĞAN S., ERGÜNAY K., Balaban Y., ALP A., Simsek H., TATAR G., Hascelik G., Us D.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.47, no.3, pp.472-481, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Evaluation of Tetrazolium Violet and Resazurin Assays for Ciprofloxacin Susceptibility Testing of Resistant Mycobacterium tuberculosis Isolates**
Ruh E., ÖCAL H. Y., YURDAKUL P., SARIBAŞ Z., ALP A.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.47, no.1, pp.49-58, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Comparison of culture and real-time PCR methods in the detection of streptococcus pneumoniae and haemophilus influenzae in acute otitis media effusion specimens Akut orta kulak iltihabi örneklerinde streptococcus pneumoniae ve haemophilus influenzae'nin saptanmasında kültür ve gerçek zamanlı pcr yöntemlerinin karşılaştırılması**
Eser Ö., Alp Ş., Ergin A., Ipci K., ALP A., Gur D., Hascelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.46, no.4, pp.676-681, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The genotype frequencies of IL28B polymorphisms (rs12979860, rs8099917) among Turkish**

patients with hepatitis C

Simsek H., ALP A., Yilmaz B., Balaban Y. H., ALTUN B., UZUN Ö., Hascelik G., Tatar G.

EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, vol.24, no.9, pp.1113-1115, 2012 (SCI-Expanded)

- L. **Epidemiologic trends in HBV infections at a reference centre in Turkey: an 11-year retrospective analysis**
ERGÜNAY K., Balaban Y., Cosgun E., Alp A., ŞİMŞEK H., Sener B., TATAR G., Hascelik G.
ANNALS OF HEPATOLOGY, vol.11, no.5, pp.672-678, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. **Detection and genotyping of cervical HPV with simultaneous cervical cytology in Turkish women: a hospital-based study**
YÜCE K., PINAR A., SALMAN M. C., ALP A., Sayal B., Dogan S., Hascelik G.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.286, no.1, pp.203-208, 2012 (SCI-Expanded)
- LII. **Therapeutic effects of Mycobacterium phlei cell wall extracts**
ORHAN B., BÜBER E., KESKIN M. S., ÇELİKBIÇAK Ö., SALİH B., ALP A., SARIBAŞ Z., ÖZEN A. H., Acan N. L.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.42, no.2, pp.193-199, 2012 (SCI-Expanded)
- LIII. **Distribution of Spoligotyping Defined Genotypic Lineages among Drug-Resistant Mycobacterium tuberculosis Complex Clinical Isolates in Ankara, Turkey**
Kisa O., Tarhan G., GÜNAL S., Albay A., Durmaz R., SARIBAŞ Z., Zozio T., ALP A., Ceyhan I., Tombak A., et al.
PLOS ONE, vol.7, no.1, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **Alpha-1 antitrypsin deficiency in patients with chronic hepatitis.**
Şımşek H., Pinar A., Altınbaş A., Alp A., Balaban Y., Büyükaşık Y., Özcebe O., Hasçelik G., Gedikoğlu G., Tatar G.
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.23, pp.569-73, 2012 (SCI-Expanded)
- LV. **Distribution of human papillomavirus types in Turkish women**
Tuncer Z. S., Boyraz G., Sahin N., Alp A.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, vol.33, no.2, pp.204-206, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **MEMS biosensors for detection of methicillin resistant Staphylococcus aureus**
Ceylan Koydemir H., KÜLAH H., ÖZGEN C., ALP A., Hascelik G.
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS, vol.29, no.1, pp.1-12, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **Utility of a commercial quantitative hepatitis C virus core antigen assay in a diagnostic laboratory setting**
ERGÜNAY K., ŞENER B., ALP A., Karakaya J., Hascelik G.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, vol.70, no.4, pp.486-491, 2011 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Investigation of Occult Hepatitis B in HIV Infected Patients**
ALTINBAS A., ERGÜNAY K., Basaran N. C., ALP A., TURGUT D., HASCELİK G., UZUN Ö., ÜNAL S.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.45, no.2, pp.353-358, 2011 (SCI-Expanded)
- LIX. **The Determination of S-aureus and S.aureus Enterotoxin -A Producing Strain by Real-Time PCR at Meatball Meals of Two Hospitals in Ankara, Turkey**
Uyar M. F., ALP A., Mirza H. C., Ruh E., KIZIL M., DİKMEN D., Buyuktuncer Z., ŞENER B., Beyhan Y.
JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol.5, no.1, pp.19-24, 2011 (SCI-Expanded)
- LX. **Cutoff Level to Detect Heterozygous Alpha 1 Antitrypsin Deficiency in Turkish Population**
ŞİMŞEK H., PINAR A., Altınbas A., Alp A., Balaban Y. H., BÜYÜKAŞIK Y., Özcebe O., Hascelik G., Gedikoglu G., Tatar G.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.25, no.4, pp.296-299, 2011 (SCI-Expanded)
- LXI. **Mycobacterial Strains That Stimulate the Immune System Most Efficiently as Candidates for the Treatment of Bladder Cancer**
Yuksel Z. S., BÜBER E., Kocagoz T., ALP A., SARIBAŞ Z., Acan N. L.
JOURNAL OF MOLECULAR MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol.20, no.1, pp.24-28, 2011 (SCI-Expanded)
- LXII. **ADAPTATION OF A SENSITIVE DNA EXTRACTION METHOD FOR DETECTION OF ENTAMOEB A HISTOLYTICA BY REAL-TIME POLYMERASE CHAIN REACTION**
PINAR A., Akyon Y., ALP A., ERGÜVEN S.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.44, no.3, pp.453-459, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Bone marrow infection caused by Mycobacterium avium complex in a patient with systemic lupus**

erythematosus

Yazısız V., Erbasan F., Inan D., Ongut G., Akkaya B. K., Alp A., Terzioglu E.

LUPUS, vol.19, no.3, pp.323-326, 2010 (SCI-Expanded)

- LXIV. **CYP17 and CYP2C19 gene polymorphisms in patients with endometriosis**
BOZDAĞ G., ALP A., SARIBAŞ Z., Tuncer S., Aksu T., GÜRGAN T.
REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE, vol.20, no.2, pp.286-290, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. **Comparison of 3 nucleic acid isolation methods for the quantification of HIV-1 RNA by Cobas Taqman real-time polymerase chain reaction system**
ALP A., Hascelik G.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, vol.63, no.4, pp.365-371, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVI. **COMPARISON OF COBAS AMPLICOR AND COBAS TAQMAN SYSTEMS FOR THE QUANTITATION OF HEPATITIS C VIRUS RNA IN CLINICAL SAMPLES**
ALP A., Hascelik G.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, vol.42, no.4, pp.627-634, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Use of plasma Epstein-Barr virus DNA monitoring as a tumor marker in follow-up of patients with nasopharyngeal carcinoma: Preliminary results and report of two cases**
Oezyar E., Gueltekin A., Alp A., Hascelik G., Ugur Ö., Atahan I. L.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MARKERS, vol.22, no.3, pp.194-199, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Comparison of three different mycobacterial DNA isolation methods**
Alp A., Alp Ş., Saribas Z., Hascelik G.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, vol.41, no.3, pp.395-402, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Rapid determination of rifampin resistance in clinical isolates of Mycobacterium tuberculosis by real-time PCR**
Kocagoz T., Saribas Z., Alp A.
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, vol.43, no.12, pp.6015-6019, 2005 (SCI-Expanded)
- LXX. **Genotyping of Mycobacterium tuberculosis clinical isolates in two cities of Turkey: Description of a new family of genotypes that is phylogeographically specific for Asia Minor**
Zozio T., Allix C., Gunal S., Saribas Z., Alp A., Durmaz R., Fauville-Dufaux M., Rastogi N., Sola C.
BMC MICROBIOLOGY, vol.5, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Use of fluorescence resonance energy transfer for rapid detection of isoniazid resistance in Mycobacterium tuberculosis clinical isolates**
Saribas Z., Yurdakul P., Alp A., Gunalp A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE, vol.9, no.2, pp.181-187, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Mycobacterium smegmatis pneumonia**
Ergan B., Coplu L., Alp A., Artvinli M.
RESPIROLOGY, vol.9, no.2, pp.283-285, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Rapid detection of rifampin resistance in Mycobacterium tuberculosis isolates by heteroduplex analysis and determination of rifamycin cross-resistance in rifampin-resistant isolates**
Saribas Z., Kocagoz T., Alp A., Gunlap A.
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, vol.41, no.2, pp.816-818, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Resistance patterns of Mycobacterium tuberculosis complex isolates in the Turkish Army from 1998 to 2000**
Saracli M., Albay A., Guney C., Alp A., Ciftci F., Doganci L.
MILITARY MEDICINE, vol.168, no.1, pp.24-27, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Epstein-Barr Virus-Positive Leiomyosarcoma in Immunocompetent Patients Epstein-Barr Virus-Positive Leiomyosarcoma in Immunocompetent Patients**
Al-Tarawneh H., ALP A., Gedikoglu G., KÖSEMEHMETOĞLU K.

Turk patoloji dergisi, vol.40, no.1, pp.56-62, 2024 (ESCI)

- II. **Clinical Validation and Evaluation of a Colorimetric SARS-CoV-2 RT-LAMP Assay Against RT-PCR**
Erdem M., Andac A., Özketen A. Ç., Karahan G., Tozluyurt A., Palaz F., ALP A., ÜNAL S.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.5, no.2, pp.136-143, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Does the Use of Multiplex PCR Contribute to the Management of Paediatric Emergency Physicians in <2-Year-old Children with Acute Respiratory Infections?**
AYDIN O., Baydur B., BABA İ. N., ALP A., TEKŞAM Ö.
The journal of pediatric academy (Online), vol.4, no.2, pp.67-73, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Back to the First Days of the Pandemic: How Well Have We Done to Diagnose COVID-19 in Healthcare Workers?**
SERTÇELİK A., METAN G., TELLİ DİZMAN G., Atlmış D., Şahan C., KALAYCI D., ALP A., ÇAKIR B., ZARAKOL I. P., ÜNAL S., et al.
FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.27, no.4, pp.555-561, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Snapshot of Oral Microbiota in Patients with Colorectal Cancer**
GÜVEN D. C., ERGÜNAY K., BRINKMANN A., ALP A., AKDOĞAN KİTTANA F. N., AKYÖN YILMAZ Y., Yılmaz E., KARAKOÇ D., HAMALOĞLU E., YALÇIN Ş., et al.
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.5, no.2, pp.166-171, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Is COVID-19 a risk factor for invasive pulmonary aspergillosis in critically ill patients?**
Berrin E. R., Gorkem A. E. R., METAN G., HALAÇLI B., Ersoy E. O., HAZIROLAN G., ALP A., SARIBAŞ Z., ARIKAN AKDAĞLI S., TOPELİ İSKİT A., et al.
TUBERKULOZ VE TORAKS-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.69, no.1, pp.118-120, 2021 (ESCI)
- VII. **The Association of Collagen 1A1, 5A1 and 12A1 Gene Expression with General Joint Laxity in Athletes is Non-Significant**
TORĞUTALP Ş. Ş., Babayeva N., ÖZKAN Ö., Akdoğan Kittana F. N., ALP A., KORKUSUZ F.
Turkish Journal of Sports Medicine, vol.55, pp.308-313, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Out-patient management of patients with COVID-19 on home isolation.**
Ayaz C. M., Dizman G., Metan G., Alp A., Unal S.
Le infezioni in medicina, vol.28, pp.351-356, 2020 (Scopus)
- IX. **Comparison of culture, Real-time-PCR, ELISA, and histopathological examination methods for identification of Helicobacter pylori**
Macin S., Alp A., Sener B., SÖKMENSÜER C., ORHAN D., ÖZEN H., KAV T., Akyon Y.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.19, no.2, pp.138-142, 2018 (ESCI)
- X. **Comparison of culture, Real-time-PCR, ELISA, and histopathological examination methods for identification of Helicobacter pylori**
MAÇİN S., ALP A., ŞENER B., SÖKMENSÜER C., ORHAN D., ÖZEN H., KAV T., AKYÖN YILMAZ Y.
Istanbul Medical Journal, vol.19, pp.138-142, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Advancement in POCT molecular testing: The multiplex PCR POCT devices for infectious diseases**
ALP A.
Electronic Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, vol.29, no.3, pp.205-209, 2018 (Scopus)
- XII. **Advancement in molecular POCT testing: The multiplex PCR POCT devices for infectious diseases.**
ALP A.
Electronic Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, vol.29, pp.205-209, 2018 (Scopus)
- XIII. **Çocuklarda lenfadenopati nedenleri: Hacettepe Üniversitesi enfeksiyon hastalıkları deneyimi 2015-2016**
AYKAÇ K., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR BAŞARANOĞLU S., KARADAĞ ÖNCEL E., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, vol.59, no.4, pp.155-160, 2016 (Scopus)
- XIV. **Çocuklarda bokavirus enfeksiyonları: Hacettepe Üniversitesi deneyimi**
ÖZSÜREKÇİ Y., AYKAÇ K., TANIR BAŞARANOĞLU S., KARADAĞ ÖNCEL E., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.

COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, vol.59, no.3, pp.120-125, 2016 (Scopus)

- XV. **Ankara'daki İki Farklı Yataklı Tedavi Kurumunun Yemek Pişirme Yöntemlerinin Mikrobiyal Bulaşma Yönünden Karşılaştırılması**
UYAR M. F., Alp A., Mirza H. C., Ruh E., DİKMEN D., KIZIL M., Şener B., BEYHAN Y.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.38, pp.61-67, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Comparison of Cobas Amplicor system and microscopic examination with Bactec radiometric method for the detection of Mycobacterium tuberculosis in clinical samples Klinik örneklerden mycobacterium tuberculosis saptanmasında Cobas Amplicor sistemi ve mikroskopik inceleme yöntemlerinin Bactec radyometrik yöntemi ile karşılaştırılması**
ALP A., PINAR A., Hasçelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.38, no.3, pp.193-201, 2004 (Scopus)
- XVII. **Comparison of manual and automated (MagNa Pure) nucleic acid isolation methods in molecular diagnosis of HIV infections HIV enfeksiyonunun molekül tanısında manuel ve otomatize (MagNa Pure) nükleik asit izolasyon yöntemlerinin karşılaştırılması**
ALP A., Us D., Haslık G.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.38, no.1-2, pp.77-83, 2004 (Scopus)
- XVIII. **Comparison of BBL Mycobacteria Growth Indicator Tube (MGIT) method, BACTEC radiometric system and Lowenstein-Jensen media for the detection of mycobacteria in clinical specimens Klinik örneklerde mikobakterilerin saptanmasında BBL Mikobakteri Üreme İndikatör Tüp (MGIT) yöntemi, BACTEC radyometrik sistemi ve Lowenstein-Jensen besiyerinin karşılaştırılması**
ALP A., Hasçelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.36, no.3-4, pp.229-235, 2002 (Scopus)
- XIX. **Comparison of three methods in testing susceptibility of mycobacterium tuberculosis to antimycobacterial agents Mycobacterium tuberculosis'in antituberkuloz ilaçlara karşı duyarlılığının saptanmasında kullanılan üç yöntemin karşılaştırılması**
ALP A., Gunalp A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.34, no.3-4, pp.267-277, 2000 (Scopus)

Books

- I. **CRISPR-CAS Sistemi: Tıbbi Mikrobiyolojide Kullanımı**
ALP A.
in: Moleküler Mikrobiyoloji Tanı ve Epidemiyoloji, Durmaz Rıza, Eser Özgen, Otlu Barış, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.209-213, 2022
- II. **Bulaşıcı Hastalıkların Araştırılmasında Sahada Çalışan Hekimler İçin Laboratuvar Rehberi**
USLUCA S., KILIÇ A., Müezzinoğlu A., PINAR A., Çeliksöz A., ALP A., ÖZKUL A., EREN TOPKAYA A., KARADENİZLİ A., KALKANCI A., et al.
Aydoğdu Ofset Matbaacılık, Ankara, 2014

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **AKTIF SISTEMİK TEDAVİ ALAN KANSERLİ HASTALARDA İKİ DOZ İNAKTİF COVID-19 AŞISININ VE ÜÇÜNCÜ DOZ RAPEL MRNA AŞISININ İMMÜNOJENİSİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
GÜVEN D. C., İncesu F. G. G., YILDIRIM H. Ç., ERUL M. E., Chalabiyev E., AKTAŞ B. Y., Yüce D., Arık Z., KILIÇKAP S., Aksoy S., et al.
9. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 18 May 2022
- II. **HUMAN BOCAVIRUS VE HUMAN METAPNEUMOVIRUS; HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ İHSAN DOĞRAMACI ÇOCUK HASTANESİNDE İZLENEN ÇOCUKLARDA ALT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARINDA SON 5 YILDAKİ ROLLERİ**

ADEMİHAN TURAL D., YALÇIN E. E., ALP A., Özsezen B., GÖZMEN O., EMİRALİOĞLU N., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.

Türk Toraks Derneği 23. Yıllık Ulusal Kongresi, 15 October 2020

- III. **SURVEILLANCE FOR INVASIVE PULMONARY ASPERGILLOSIS IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH COVID-19**
ER B., ER A. G., GÜLMEZ KIVANÇ D., ŞAHİN T. K., HALAÇLI B., DURHAN G., ORTAÇ ERSOY N. E., HAZIROLAN G., ALP A., METAN G., et al.
18. ULUSAL DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM E-KONGRESİ VE 10. AVRASYA YOĞUN BAKIM E-TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 6 - 09 December 2021, vol.12
- IV. **Seasonal human coronaviruses (sHCoVs) circulation among adults before COVID-19 pandemic at a tertiary care hospital in Turkey**
SÖNMEZER M. Ç., RUDVAN AL L. İ., TELLİ DİZMAN G., ALP A., İNKAYA A. Ç., ÖZYAVUZ ALP Ş., ÜNAL S.
31st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2021, viyana, Austria, 9 - 12 July 2021
- V. **SARS-CoV-2 antikor kitlerinin performans değerlendirilmesi**
ŞENER B., KIRBAŞ E., SANCAK B., GÖZALAN A., EVREN E., KARAHAN Z. C., ZEYTİNOĞLU TÜRKEŞ A., Dinç B., ALP A., TELLİ DİZMAN G., et al.
TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, 25 December 2020
- VI. **Sağlık çalışanlarında COVID-19 seroprevalansı: Bir ünverste hastanesi verilerinin retrospektif analizi**
ÖZDEMİR A., DEMİR M., TELLİ DİZMAN G., ALP A., METAN G., ŞENER B.
TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, 25 December 2020
- VII. **SARS-CoV-2 ve diğer solunum yolu patojenlerinin koenfeksiyon oranlarının retrospektif araştırılması**
ÖZDEMİR A., ALP A., PINAR A.
TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, Turkey, 25 December 2020
- VIII. **Is COVID-19 a risk factor for invasive pulmonary aspergillosis in critically ill patients?**
ER B., ER A. G., METAN G., HALAÇLI B., ORTAÇ ERSOY N. E., HAZIROLAN G., SARIBAŞ Z., ALP A., ARIKAN AKDAĞLI S., TOPELİ İSKİT A., et al.
Türk Dahili Cerrahi Yoğun Bakımlar Derneği 17. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 18 November 2020
- IX. **COVID-19 YOĞUN BAKIM HASTALARINDA INVAZİV PULMONER ASPERGİLLOZİS İÇİN BİR RISK FAKTÖRÜ MÜDÜR?**
ER B., ER A. G., METAN G., HALAÇLI B., ORTAÇ ERSOY N. E., HAZIROLAN G., SARIBAŞ Z., ALP A., ARIKAN AKDAĞLI S., TOPELİ İSKİT A., et al.
17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi ve 9. Avrasya Yoğun Bakım E-Toplantısı, 16 November 2020
- X. **The roles of human bocavirus and human metapneumovirus in lower respiratory tract infections in children**
ADEMİHAN TURAL D., YALÇIN E. E., EMİRALİOĞLU N., ALP A., GÖZMEN O., Özsezen B., SUNMAN B., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.
2020 ERS International Congress, 05 September 2020
- XI. **Identification of Mycobacterium species with MALDI-TOF mass spectrometry**
SARIBAŞ Z., KÖKSALAN O. K., Gür H., Demirci S., ALP A.
30th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases 2020, France, 18 - 21 April 2020
- XII. **Proceedings of the World Congress of Gastroenterology**
BALABAN H. Y., ASLAN A. T., AKDOĞAN KİTTANA F. N., ALP A., DAĞ O., AYAR Ş. N., MUSTAYEV F., Vahabov C., YILDIRIM T., GÖKER H., et al.
World Congress of Gastroenterology, İstanbul, Turkey, 21 September 2019, vol.30, pp.729
- XIII. **The Effects Of Respiratory Viruses on The Acute Pulmonary Exacerbations In Cystic Fibrosis Patients**
Hizal M. G., Yalcin E., ALP A., Polat S. E., Ozden M., Tugcu G., DOĞRU ERSÖZ D., Ozcelik U., Kiper K.
International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

- XIV. **Adenoviral konjunktivitlerin laboratuvar tanısında real-time PCR yönteminin etkinliğinin araştırılması**
AKDOĞAN KITTANA F. N., UÇGUN n. i., ALP A., FİKRET c. z.
XXXVIII. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XV. **CRISPR-Cas sistemi: Bakteriyel immüniteden sentetik biyolojiye.**
ALP A.
Uluslararası XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 November 2018
- XVI. **Adenoviral Konjunktivitlerin laboratuvar tanısında real-time PCR yönteminin etkinliğinin araştırılması**
AKDOĞAN KITTANA F. N., UÇGUN ZEKİ FİKRET N. İ., ALP A., ZEKİ FİKRET C.
28. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XVII. **Hepatitis E Virus Epidemiology and Genotype Analysis Among Special Risk Groups in Turkey, 16. Ulusal Hepato Gastroenteroloji Kongresi, 17-23 Ekim 2019-Girne, KKTC.**
ASLAN A. T., BALABAN H. Y., AYAR Ş. N., AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A., Vahabov C., PÜRNAS T., YILDIRIM T., GÖKER H., ERDEM Y., et al.
16. Ulusal Hepato Gastroenteroloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 31 October 2018
- XVIII. **Kolorektal Kanserde 16S rDNA Sekanslama ile Oral Mikrobiyom Analizi**
GÜVEN D. C., ERGÜNAY K., BRINKMANN A., ALP A., AKDOĞAN KITTANA F. N., AKYÖN YILMAZ Y., YILMAZ E., KARAKOÇ D., HAMALOĞLU E., YALÇIN Ş., et al.
2. Ulusal immünoterapi ve Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2018
- XIX. **Advancement in molecular POCT testing: The multiplex PCR POCT devices for infectious diseases.**
ALP A.
1st IFCC Conference, Laboratory Medicine: Meeting the Needs of Mediterranean Nations., Roma, Italy, 2 - 04 July 2018
- XX. **Comparison of Decomics DecontaminationKit with Kubica Method for Recovery of Mycobacterium tuberculosis from Sputum**
Özden M., SARIBAŞ Z., ALP A., HAYRAN K. M., AKYÖN YILMAZ Y.
39 th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Dresden, Germany, 1 - 04 July 2018, pp.70
- XXI. **Analysis of Fusobacterium nucleatum, Streptococcus gallolyticus and Porphyromonas gingivalis in saliva in colorectal patients and healthy controls. Abst ID:"e15117"**
GÜVEN D. C., DİZDAR Ö., ALP A., Akdoğan Kittana F. N., KARAKOÇ D., Hamaloğlu E., LAÇİN Ş., KARAKAŞ Y., KILIÇKAP S., HAYRAN K. M., et al.
2018 ASCO, Chicago, United States Of America, 1 - 05 June 2018
- XXII. **Simultaneous detection of 15 respiratory viruses with commercial multiplex real-time pcr assay**
AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A.
8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018
- XXIII. **Kolorektal Kanseri Hastalarda Ve Sağlıklı Kontrollerde Tükürükte Fusobacterium Nucleatum, Streptococcus Gallolyticus Ve Porphyromonas Gingivalis Analizi**
GÜVEN D. C., DİZDAR Ö., ALP A., AKDOĞAN KITTANA F. N., KARAKOÇ D., HAMALOĞLU E., LAÇİN Ş., KARAKAŞ Y., KILIÇKAP S., HAYRAN K. M., et al.
7. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 March 2018
- XXIV. **Moleküler Testlerde Yeni Teknolojilerin Kullanımı**
ALP A.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- XXV. **Mevsimsel influenza sezonu süresi ve etken suşlar: son 4 yıllık üçüncü basamak çocuk hastanesi verisi**
AYKAÇ K., BAL F., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR BAŞARANOĞLU S., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
6. PUADER Kongresi, Turkey, 23 - 25 October 2017
- XXVI. **Mevsimsel influenza sezonu süresi ve etken suşlar son 4 yıllık üçüncü basamak çocuk hastanesi verileri**
AYKAÇ K., Bal F., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR BAŞARANOĞLU S., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.

6. PUADER kongresi, Antalya, Turkey, 23 October 2017

XXVII. **Sepsis Bulguları olana iki yaş altı süt çocuklarında viral solunum yolu enfeksiyonlarının etiolojideki yeri**

AYKAÇ K., KARADAĞ ÖNCEL E., TANIR BAŞARANOĞLU S., ALP A., CENGİZ A. B., CEYHAN M., KARA A.

10. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 05 April 2017

XXVIII. **Mikrobiyolojide Moleküler Tanı Yöntemleri Nereden Nereye**

ALP A.

XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

XXIX. **DETECTION OF RESPIRATORY VIRAL INFECTIONS IN INFANTS TREATED FOR SUSPICION OF SEPSIS: A PRELIMINARY RESULTS**

AYKAÇ K., ÖNCEL E., TANIR BAŞARANOĞLU S., BÜYÜKCAM A., ARIKAN K. Ö., BAYHAN C., ALP A., CEYHAN M., CENGİZ A. B., KARA A.

ESPİD 2016, Brighton, England, 10 - 14 May 2016

XXX. **Tüberküloz Olgularında Birinci ve İkinci Seçenek Fenotipik İlaç Duyarlılık Testleri İle Hızlı Moleküler İlaç Direnç Testlerinin Sonuçlarının Karşılaştırılması**

Albayrak N., Sezen F., Özkara Ş., ŞİMŞEK H., Arslantürk A., ALP A., Uçarman N.

6. Türkiye Ekmud Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2016

XXXI. **Tüberküloz Laboratuvar Sürveyans Ağı (TULSA) Çalışmaları, 2011-2015**

Albayrak N., Sezen F., Özkara Ş., ŞİMŞEK H., Arslantürk A., ALP A., Uçarman N.

6. Türkiye Ekmud Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2016

XXXII. **Çocuklarda Solunum Yolu Enfeksiyonlarının Viral Etiyolojisi, Mevsimsel Dağılımı, Klinik Özellikleri: 9 Yıllık Deneyimi**

AYKAÇ K., KARADAĞ ÖNCEL E., BAYHAN C., TANIR BAŞARANOĞLU S., ÖZSÜREKÇİ Y., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.

5.PUADER Kongresi, Turkey, 10 - 14 April 2016

XXXIII. **Çocuklarda Solunum Yolu Enfeksiyonlarının Viral Etiyolojisi, Mevsimsel Dağılımı, Klinik Özellikleri: 9 yıllık deneyim**

AYKAÇ K., KARADAĞ ÖNCEL E., BAYHAN C., TANIR BAŞARANOĞLU S., ÖZSÜREKÇİ Y., ALP A., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.

PEDİATRİ UZMANLIK AKADEMİSİ DERNEĞİ 5. KONGRESİ, İzmir, Turkey, 10 - 14 April 2016

XXXIV. **COMPARISON OF VARIOUS METHODS FOR THE DIAGNOSIS OF HELICOBACTER PYLORI INFECTIONS**

MACIN S., ALP A., ŞENER B., SÖKMENSÜER C., ORHAN D., ÖZEN H., KAV T., Akyon Y.

European-Helicobacter-Study-Group 28th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Nicosia, CYPRUS, 24 - 26 September 2015, vol.20, pp.90

XXXV. **M.tuberculosis Kompleks İzolatlarında Etambutol Direncinin Real-time PCR ve Erime Eğrisi Analiziyle Hızlı Saptanması**

AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A., CEYHAN İ., SARIBAŞ Z.

7. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 8 - 10 May 2015

XXXVI. **Mycobacterium tuberculosis Kompleks İzolatlarında Etambutol Direncinin Real time PCR ve Erime Eğrisi Analiziyle Hızlı Saptanması**

AKDOĞAN F. N., ALP A., CEYHAN İ., SARIBAŞ Z.

7. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Turkey, 8 - 10 May 2015

XXXVII. **M tuberculosis kompleks izolatlarında etambutol direncinin real time PCR ve erime eğrisi analiziyle hızlı saptanması**

Akdoğan F. N., ALP A., Ceyhan İ., SARIBAŞ Z.

7. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 8 - 10 May 2015

XXXVIII. **Tüberküloz tedavisi için yeni ilaç hedefleri**

ALP A.

7. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 8 - 10 May 2015

XXXIX. **Evolution of drug resistant tuberculosis**

ALP A.

1th Turkish One Health Congress, Turkey, 9 - 10 April 2015

- XL. **Ulusal Tüberküloz Referans Laboratuvarı tarafından Tüberküloz tanı laboratuvarlarına uygulanan Dış Kalite Değerlendirme (DKD) Sonuçları**
Albayrak N., Sezen F., Özkara Ş., ŞİMŞEK H., Arslantürk A., ALP A., Uçarman N.
XXXVI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XLI. **Mycobacterium tuberculosis'in Florokinolon ve Siklik Peptid Direnci Tespitinde MGIT-960 Otomatik Sistemi ile MTBSL Hızlı Direnç Test Sonuçlarının Karşılaştırılması**
Albayrak N., Sezen F., Özkara Ş., ŞİMŞEK H., Arslantürk A., ALP A., Uçarman N.
XXXVI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XLII. **Uygulamalı Tüberküloz Laboratuvar Eğitimlerinin Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
Albayrak N., Sezen F., Özkara Ş., ŞİMŞEK H., Arslantürk A., ALP A., Uçarman N.
XXXVI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XLIII. **Renal transplant alıcılarında görülen CMV enfeksiyonlarının serolojik ve moleküler tanısı**
ÇİÇEK M., BORAL B., ŞENER Y. Z., AMAN A., İNKAYA A. Ç., ERDEM Y., ALP A., ŞENER B.
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XLIV. **Multiplex real-time PCR and melting curve analysis to detect mutations in multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis clinical isolates**
AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A., CEYHAN İ., SARIBAŞ Z.
44th Union World Conference on Lung Health, Paris, France, 30 October - 03 November 2013
- XLV. **The most effective way to diagnose Helicobacter pylori in patients with upper gastrointestinal bleeding**
MAÇİN S., DEMİR H., ALP A., ŞENER B., AKYÖN YILMAZ Y.
23rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Berlin, Germany, 27 - 30 April 2013
- XLVI. **(PC-228-17) Antituberculosis drug resistance survey in pulmonary tuberculosis cases in Ankara, Turkey.**
ALBAYRAK N., SEZEN F., ÖZKARA Ş., ŞİMŞEK H., ATASEVER M., ALP A., MÜDERRİS T., DUYAR AĞCA F., İNAN SÜER A., ÖNAL Ö., et al.
43rd world Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease (The Union), Kuala-Lumpur, Malaysia, 13 - 17 November 2012, vol.16, pp.352
- XLVII. **(SS045) Ankara ilinde akciğer tüberkülozunda ilaç direnci taraması 2011 yılı ilk altı aylık veriler.**
SEZEN F., ALBAYRAK N., ŞİMŞEK H., ÖZKARA Ş., ATASEVER M., ALP A., MÜDERRİS T., DEPREM C., İNANÇ H., KOCAMAN Y., et al.
Türk Toraks Derneği 15. Yıllık Kongre, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2012
- XLVIII. **Antiviral ilaç tedavisi alan kronik hepatit B hastalarında Entekavir ve Tenofovir direnç mutasyonlarının araştırılması**
AYDOĞAN S., ERGÜNAY K., BALABAN H. Y., ALP A., ŞİMŞEK H., TATAR G., HASÇELİK A. G., US A. D.
1. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2011, pp.59
- XLIX. **A disposable MEMS DNA biosensor for antibiotic resistant gene detection in Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus suşlarında antibiyotiğe dirençli gen tanisi için tek kullanımlık MEMS DNA biyosensörü**
Ceylan H., KÜLAH H., ALP A., ÖZGEN C., Hasçelik G.
2010 15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT2010, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2010
- L. **Determination of Staphylococcus aureus and Presence of Staphylococcal Enterotoxin A by Molecular and Microbiological Methods in Meatball Meals Cooked by Two-Bedded Treatment Institutions**
UYAR M. F., MİRZA H. C., RUH E., ŞENER B., ALP A., BEYHAN Y.
20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Austria, 10 - 13 April 2010
- LI. **Retrospective Evaluation of H. pylori Clarithromycin Resistance in Children by Real-Time PCR**
Ozkul C., OZCAKIR O., USLU N., ALP A., Saltik-Temizel İ. N., TUNCER S., Akyon Y.
22nd International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Oporto, Portugal, 17 - 19 September 2009, vol.14, pp.393
- LII. **Anti TNF treatment may induce EBV reactivation in RA patients A clue for increased risk of**

lymphoma

TOKGÖZOĞLU S. L., ERTENLİ A. İ., KALYONCU U., ALP A., KARADAĞ Ö., ERMAN M., HASÇELİK A. G., APRAŞ BİLGEN Ş., AKDOĞAN A., MARAŞ Y., et al.

Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2006), 21 - 24 June 2006

LIII. Immunostimulating activity of Mycobacterium phlei cell extracts

Buber E., Keskin S., Orhan B., Saribas Z., Alp A., Ozen H., Acan N.

IUBMB 50th Anniversary Symposium, Budapest, Hungary, 2 - 07 July 2005, vol.272, pp.288

LIV. Purification and investigation of the antimycobacterial activity of Syringomycin E

Buber E., ALP A., ACAN N. L.

30th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS)/9th IUBMB Conference, Budapest, Hungary, 2 - 07 July 2005, vol.272, pp.508-509

LV. Mikobakterilerin tür düzeyinde tanımlanması amacıyla üç yöntemin karşılaştırılması

ALP A., TARHAN G., SARIBAŞ Z., CEYHAN İ.

IV. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 25 - 26 April 2006

LVI. A molecular genetic assay for the identification of the clinical mycobacterial species from culture

ALP A., TARHAN G., SARIBAŞ Z., CEYHAN İ.

26th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, 2 - 05 April 2005

LVII. Evaluation of PCR RFLP and INNO LIPA MYCOBACTERIA for rapid identification of Mycobacterial Isolates

TARHAN G., CESUR S., ALP A., CEYHAN İ.

26th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, 2 - 05 April 2005

LVIII. Mikobakteri türlerinin PCR restriksiyon enzim analizi ile tanımlanmasında Mycotype All kitinin değerlendirilmesi

ALP A., GÜLMEZ KIVANÇ D., ÇOLAKOĞLU Ş., SARIBAŞ Z., HASÇELİK A. G.

3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2004

LIX. Mycobacterium phlei extract: A candidate for the treatment of carcinoma insitu of the bladder

Zeynep S., Keskin S., Buber E., Alp A., Acan L., Eskicorabci S., Ozen H.

99th Annual Meeting of the American-Urological-Association, San-Francisco, Costa Rica, 8 - 13 May 2004, vol.171, pp.191

Supported Projects

PINAR A., POLAT C., İNKAYA A. Ç., ÖZSÜREKÇİ Y., ALP A., FIRTINA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer ve Sekonder İmmün Yetmezlikli Hastalardan İzole Edilen Sitomegalovirüs Suşlarında Gansiklovir Direncinin Genotipik Yöntemlerle Araştırılması, 2022 - 2024

ARIKAN AKDAĞLI S., Ünalın Altıntop E. T., TOKER ÖNDER İ., ALP A., METAN G., UZUN M., UZUN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinik örneklerde Pneumocystis jirovecii saptanmasında farklı yöntemlerin etkinliklerinin karşılaştırılması ve genotip ile ilaç direnci arasındaki ilişkinin araştırılması, 2021 - 2024

ŞENER B., HAZIROLAN G., ALP A., DEMİR ÇUHA M., OTLU B., SOMUN A. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Enterokok İzolatlarında Vankomisin ve Linezolid Direnç Mekanizmalarının Fenotipik ve Genotipik Yöntemlerle Araştırılması, 2021 - 2024

ÇAKIR B., ARSLAN V., KARA Ş. A., TEMİZER M., ÖZYÜREK D., AKOVA M., ŞAHAN C., FİDANCI İ., HAS F., ÖZDEN E. M., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Hacettepe Sağlık Kohortu Tıp ve Diş Hekimliği Fakültelerinin COVID19 için aşılınmış öğrencilerinde genel sağlık durumu aşı etkililiği bağışıklık süresi ve advers etkilerinin takibine yönelik prospektif izlem çalışması HUCoVaCS (Hacettepe University Covid-19 Vaccinateds' Cohort- Students of Faculties of Health Sciences), 2021 - 2024

METİN AKSU N., BATUR A., ALP A., AÇAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, ACİL SERVİSTE MENENJİT VE ENSEFALİT ÖN TANILI HASTALARDA MULTİPLEKS GERÇEK ZAMANLI POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU YÖNTEMİNİN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2021 - 2023

AKINCI S. B., ALP A., BULUT YÜKSEL N. D., SOYSAL KAYA M. G., PINAR A., Project Supported by Higher Education

Institutions, Yoğun Bakımdaki Covid19 hastalarında Koenzim Q10 Düzeyinin Klinik Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2023

ARIKAN AKDAĞLI S., TOKER ÖNDER İ., ALP A., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinik Candida ve Aspergillus suslarının antifungal duyarlılık profillerinin matriks ile desteklenmiş lazer desorpsiyoniyonizasyon uçuş zamanı kütle spektrometresi MALDİTOF MS yöntemi ile değerlendirilmesi, 2021 - 2023

YEMİŞÇİ ÖZKAN M., PURALI N., KORKUSUZ P., SARA M. Y., DÖKMECİ S., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., TATAR İ., HAYTA B., EROĞLU H., ÇETİNKAYA F. D., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Multifoton mikroskopi ile doku ve canlı hayvan derin yapılarının yüksek çözünürlüklü incelenmesi, 2020 - 2023

DOĞRU ERSÖZ D., EMİRALİOĞLU N., ARIKAN AKDAĞLI S., SARIBAŞ Z., GÜLMEZ KIVANÇ D., ALP A., UYSAL SOYER Ö., ADEMİHAN TURAL D., ÖZSEZEN B., KİPER E. N., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Kistik fibroziste Aspergillusun yol açtığı klinik fenotiplerin solunum fonksiyonları üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, 2020 - 2023

DİZDAR Ö., ÜNAL S., GÜVEN D. C., GÜLBAHÇE İNCESU F. G., HAYRAN K. M., ERMAN M., AKSOY S., ARIK Z., ALP A., KILIÇKAP S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID19 aşısı uygulanan kanser hastalarında aşının etkinliğinin COVID19 antikor düzeyi ölçülerek değerlendirilmesi, 2021 - 2022

UZUN Ö., METAN G., DURHAN G., ARIYÜREK O. M., TOPELİ İSKİT A., AKINCI S. B., ARIKAN AKDAĞLI S., SARIBAŞ Z., ALP A., ORTAÇ ERSOY N. E., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID-19 Hastalarında İnvaziv Pulmoner Aspergillozis Sıklığı ve İlişkili Faktörler, 2021 - 2022

ALP A., VEZİR S., AKDOĞAN KITTANA F. N., ÖZKARA Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Mycobacterium tuberculosis klinik izolatlarında yeni antitüberküloz ilaçlar olan bedaquiline ve delamanidin MİK değerlerinin ve direnç neden olan mutasyonların saptanması, 2019 - 2022

BİLGİNER Y., DEMİR S., ÇAK ESEN H. T., ÖZEN S., ÇENGEL KÜLTÜR S. E., ANLAR F. B., ALP A., ALİYEVA D. E., AKBAŞ ALİYEVA E. S., ÖNEN Ç., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Sistemik lupus eritematozus SLE hastalarında nöropsikiyatrik tutulum ve psikometrik durumun değerlendirilmesi, 2019 - 2022

SARIBAŞ Z., DEMİRCİ S., ALP A., KÖKSALAN O. K., Gür H., Project Supported by Higher Education Institutions, MALDİTOF MS yöntemiyle Mikobakteri türlerinin tanımlanması, 2018 - 2022

BALABAN H. Y., ALP A., HASÇELİK A. G., PÜRİNAK T., ERGÜNAY K., DAĞ O., VAHABOV C., ASLAN A. T., ŞİMŞEK H., BÜYÜKAŞIK Y., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Riskli Hasta Gruplarında Kronik Hepatit C Akut Hepatit Hematopoietik Kök Hücre Nakli Böbrek Nakli Hepatit E Virüsünün Taranması ve Genotiplendirilmesi, 2019 - 2021

ÖZSÜREKÇİ Y., CEYHAN M., AKOVA M., TOPELİ İSKİT A., CENGİZ A. B., ALP A., ARASLI M., HALAÇLI B., AYKAÇ K., CURA YAYLA B., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID19 Pozitif Çocuklarda Erişkinlere Kıyasla İyi Klinik Seyir Sitokin ve Kemokin Cevaplarıyla Açıklanabilir mi?, 2020 - 2020

KARADUMAN A., ARIKAN AKDAĞLI S., ALP A., KOÇ YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazal hücreli karsinom lezyonlarında konvansiyonel ve moleküler yöntemlerle Malassezia türlerinin varlığının değerlendirilmesi, 2015 - 2020

GHAİRİZADEH HIZAL M., ALP A., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N., YALÇIN E. E., Özden M., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut pulmoner alevlenmesi olan kistik fibrozisli hastalarda viral etkenlerin etiyojideki rolünün belirlenmesi ve virüslerin klinik laboratuvar ve radyolojik parametreler üzerine etkilerinin araştırılması, 2017 - 2019

AKYÖN YILMAZ Y., ÖZDEN M., SARIBAŞ Z., ALP A., Project Supported by Higher Education Institutions, MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS İZOLASYONU ÖNCESİNDE UYGULANAN İKİ FARKLI DEKONTAMİNASYON İŞLEMİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

DİZDAR Ö., Güven D. C., AKDOĞAN KITTANA F. N., ALP A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolon kanseri ile tükürük mikrobiyom ilişkisi, 2017 - 2018

ALP A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mycobacterium tuberculosis Klinik İzolatlarında İlaç Direncinin Multiplex "Real-time PCR" Yöntemiyle Saptanması, 2012 - 2016

Patent

Açan N. L., Özen A. H., Büber E., Kocagöz Z. T., Keskin M. S., Orhan B., Alp A., Sarıbaş Z., Yüzeysel mesane tümörü tedavisinde kullanılabilir mycobacterium(mikobakteri) brumae hücre duvarı ekstraktları, Patent, CHAPTER A Human

Needs, The Invention Registration Number: 2011 01874 , Standard Registration, 2016

Açan N. L., Özen A. H., Büber E., Kocagöz Z. T., Keskin M. S., Alp A., Yüzeysel mesane tümörü tedavisinde kullanılabilir Mycobacterium (Mikobakteri) Chubuense hücre duvarı ekstraktları, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2011 01873 , Standard Registration, 2015

Açan N. L., Özen A. H., Büber E., Kocagöz Z. T., Keskin M. S., Alp A., Yüzeysel mesane tümörü tedavisinde kullanılabilir mycobacterium(mikobakteri) murale hücre duvarı ekstraktları, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2011 00759 , Standard Registration, 2015

ALP A., Yüzeysel mesane tümörü tedavisinde kullanılabilir mycobacterium (mikrobakteri) Chitae hücre duvarı ekstraktları, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2015

Metrics

Publication: 160

Citation (WoS): 439

Citation (Scopus): 747

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 17

Non Academic Experience

Johns Hopkins University Faculty of Medicine, Visiting Scientist

University of California, San Francisco, Post-Doctoral Fellowship