

## Asst. Prof. Mustafa ÖNEL

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 32307

**Email:** onelm@istanbul.edu.tr

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/onelm>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3987-6611

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-1472-2020

Yoksis Researcher ID: 314693

### Biography

1995 yılından itibaren kadrolu olarak görev İstanbul Tıp Fakültesi, Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilim Dalı'nda görev yapmaktadır. Halen Bilim Dalı'nın Transplantasyon öncesi ve sonrası viral etkenlerin tanısına yönelik rutin testler başta olmak üzere bu laboratuvarın koordinasyonu ve bizzat testlerin yürütülmesinde görev almaktayım. Ayrıca viral ve Chlmaydia enfeksiyonlarının tanısında hücre kültür çalışmaları konusundaki deneyimimi de rutin uygulamalara aktarmış bulunmaktayım. İstanbul Tıp Fakültesi öğrencilerine yönelik Tibbi Mikrobiyoloji öğrenci laboratuvar uygulamalarında (Hücre kültürleri, viral infeksiyonlar moleküler biyolojik tanısı) katkı sağlamaktayım.

### Education Information

Doctorate, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Tibbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2003

Postgraduate, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Tibbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 1993 - 1997

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Sansure Biotech Diagnostik Real Time PCR Cihaz ve Kitleri (IVD) Seminer ve Workshop, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı, 2015

Health&Medicine, I.Uluslararası Hücre Kültürü Simpozumu ve Hücre Kültürü Uygulamalı Kursu, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı, 2011

Health&Medicine, I.Plastma Proteinleri ve Nefelometre Kursu, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı, 2010

Health&Medicine, IV.Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji Kursu, İnönü Üniversitesi Turgut Özal Tıp Merkezi, 2007

Health&Medicine, Sağlık personelinin HIV/AIDS ve Cinsel Yolla Bulaşan İnfeksiyonlar Eğitimi Kursu, AIDS Savaşım Derneği, 2007

Health&Medicine, II.Uluslararası Moleküler Klinik ve Tanısal Viroloji Kursu, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, 2006

Health&Medicine, Hücre Kültürleri Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilimdalı Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı, 2006

Health&Medicine, İnfeksiyon Hastalıklarında Moleküler Yöntemlerin Kullanımı, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilimdalı Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı, 1998

Health&Medicine, Klinik Mikrobiyoloji ve Viral İnfeksiyonların Tanısı, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilimdalı Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı ve Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, 1995

Health&Medicine, PCR Tekniğinin İnfeksiyon Hastalıklarında Kullanımı Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve

Klinik Mikrobiyoloji Anabilimdalı Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı ve Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, 1994  
Health&Medicine, Chlamydia İnfeksiyonları ve Tanıda Yenilikler Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilimdalı Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilimdalı ve Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, 1994

## Dissertations

Doctorate, Servikal kanser ile Chlamydia trachomatis arasındaki ilişkinin araştırılması., Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tibbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2003

Postgraduate, Çeşitli risk gruplarında Chlamydia trachomatis'in hücre kültürü yöntemi ve direkt fluoresan antikor testi ile araştırılması., Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tibbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 1997

## Research Areas

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

## Academic Titles / Tasks

Medical Doctor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Basic Medical Sciences, 1995 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, 2020 - Continues

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Distribution of Opportunistic Pathogens in People Living with HIV at a University Hospital in Istanbul over a One-Year Treatment Period and Its Association with CD4 T Cell Counts**  
Kirkoyun Uysal H., KÖKSAL M. O., Sarsar K., Soguksu P., Erkose Genc G., Yapar G., Ozdemir E., Onel M., Mese S., Demirci M., et al.  
Pathogens, vol.12, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evidence for residual SARS-CoV-2 in corpus cavernosum of patients who recovered from COVID-19 infection.**  
Kervancioglu Demirci E., Dursun M., Seviç E., Ergül R. B., Önel M., Ağaçfidan A., Kadıoğlu A.  
Andrology, vol.11, no.6, pp.1016-1022, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the Diagnostic Performance of a SARS-CoV-2 and Influenza A/B Combo Rapid Antigen Test in Respiratory Samples**  
DİNÇ H. Ö., Karabulut N., Alaçam S., Uysal H. K., Daşdemir F. O., Önel M., Tuyji Tok Y., Sirekbasan S., Agacfidan A., Gareayaghi N., et al.  
Diagnostics, vol.13, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Is SARS-CoV-2 viral load a predictor of mortality in COVID-19 acute respiratory distress syndrome patients?**  
Dogan L., Allahverdiyeva A., ÖNEL M., MEŞE S., SAKA ERSİN E., ANAKLI İ., SARIKAYA Z. T., Zengin R., GÜÇYETMEZ B., YURTTUTAN UYAR N., et al.  
Journal of International Medical Research, vol.50, no.11, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Radiological Findings in SARS-CoV-2 Viral Pneumonia Compared to Other Viral Pneumonias: A Single-Centre Study**  
Comert R. G., Cingoz E., Mese S., Durak G., Tunaci A., Agacfidan A., Onel M., Erturk S. M.

- CANADIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES & MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The association of CMV infection with bacterial and fungal infections in hematopoietic stem cell transplant recipients: a retrospective single-center study.**  
 Öksüz L., Hi Ndi Lerden İ. Y., Erci Yestepe M., Önel M., Hi Ndi Lerden F., Çağatay A., Nalçacı M., Ağaçlı Dan A.  
*The new microbiologica*, vol.45, no.1, pp.40-50, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Antibody response to two doses of inactivated SARS-CoV-2 vaccine (CoronaVac) in kidney transplant recipients**  
 Sadioglu R. E., Demir E., EVREN E., Aktar M., Safak S., Artan A. S., Mese S., Agacfidan A., Cinar G., Onel M., et al.  
*TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE*, vol.23, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **First Case of COVID-19 Positive *< i>Candida auris</i>* Fungemia in Turkey**  
 Bolukbasi Y., Genc G., Orhun G., KUŞKUCU M. A., Cagatay A., Onel M., Ongen B., Agacfidan A., Esen F., Erturan Z.  
*MIKROBIYOLOJİ BULTENI*, vol.55, no.4, pp.648-655, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of drug resistance mutations in patients with chronic hepatitis B**  
 Alaçam S., Karabulut N., Yolcu A., Onel M., Atasoy A., Kaymakoglu S., Agacfidan A.  
*FOLIA MICROBIOLOGICA*, vol.64, no.2, pp.237-243, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Distribution of Hepatitis C Virus Genotypes in Istanbul, Turkey**  
 Karabulut N., Alaçam S., Yolcu A., Onel M., Agacfidan A.  
*INDIAN JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY*, vol.36, no.2, pp.192-196, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Uzamış Lenfadenopatili Çocuklarda EBV-DNA Saptanması**  
 Durmuş Ş., Önel M., Ünüvar E., Ağaçfidan A.  
*Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi*, vol.48, no.4, pp.235-240, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **A child presenting with primary gingivostomatitis and eczema herpeticum.**  
 Tamay Z. Ü., Ozcekert D., Onel M., Agacfidan A., Guler N.  
*Minerva pediatrica*, vol.68, no.1, pp.72-3, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Steroid-refractory inflammatory bowel disease is a risk factor for CMV infection**  
 Ormeci A., Akyuz F., BARAN B., SOYER O., GÖKTÜRK S., ONEL M., ONEL D., AGACFIDAN A., DEMIRCI M., Yegen G., et al.  
*European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, vol.20, no.5, pp.858-865, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Polymorphisms in Interferon lambda 3 (Interleukin 28B) on Sustained Virologic Response to Therapy in Patients With Chronic Hepatitis D Virus Infection**  
 Yilmaz E., Baran B., Soyer O. M., Onel M., Onel D., Ormeci A., Gokturk S., Evirgen S., Akyuz F., Demir K., et al.  
*CLINICAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY*, vol.12, no.10, pp.1753-1758, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Prevalence of Chlamydia trachomatis and Neisseria gonorrhoeae in Turkey among men with urethritis**  
 Agacfidan A., Moncada J., Aydin D., Onel M., Alp T., Isik N., Badur S., Ang O.  
*SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES*, vol.28, no.11, pp.630-632, 2001 (SCI-Expanded)
- XVI. **The treatment of non-gonococcal urethritis with single dose oral azithromycin.**  
 Erdogan T., Agacfidan A., Onel M., Badur S., Ang O., Tellaloglu S.  
*JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH*, vol.23, no.5, pp.386-393, 1995 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Similarities and Differences Between SARS-Cov-2 and Influenza Infection from Symptom to Diagnosis in Childhood**  
 DEMİRBUGA A., HANÇERLİ TÖRÜN S., KABA Ö., GÜMÜŞ S., YILDIZ R., UYSALOL M., MEŞE S., ÖNEL M., AĞAÇFİDAN A., SOMER A.  
*Çocuk Dergisi*, vol.23, no.6632, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of the Role of Herpes Simplex Virus-1, Herpes Simplex Virus-2 and Chlamydia trachomatis in the Etiology of Recurrent Aphthous Stomatitis**  
 Baysal C., ÖNEL M., Bozkaya E., Şirin Ş., AĞAÇFİDAN A.

- Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.52, no.3, pp.202-207, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. EXPERIENCE IN CHILDREN IN THE COVID-19 PANDEMIC OF A TERTIARY CENTER, IN ISTANBUL**  
 Kaba O., Sari Yanartas M., Hancerli Torun S., Alakbarova K., Bayramoglu Z., Onel M., Mese S., Agacfidan A., Somer A.  
*JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESI DERGİSİ*, vol.84, no.3, pp.293-300, 2021 (ESCI)
- IV. Bir Üniversite Hastanesinde Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniklerine Başvuran Hastalarda Mycoplasma pneumoniae Siklhığının Araştırılması**  
 KÖKSAL M. O., KABA Ö., BEKA H., ÖNEL M., KARA E. M., HANÇERLİ TÖRÜN S., MEŞE S., SOMER A., AĞAÇFİDAN A.  
*COCUK ENFEKSIYON DERGİSİ*, vol.15, no.1, 2021 (ESCI)
- V. Prevalence of Mycoplasma pneumoniae from Symptomatic Pediatric Patients Referred to a Child Outpatient Clinic of a University Hospital**  
 Koksal M. O., Kaba O., Beka H., Onel M., Kara M., Torun S., Mese S., Somer A., Agacfidan A.  
*JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION*, vol.15, no.1, pp.1-6, 2021 (ESCI)
- VI. Evaluation of Signal/Cut-off Ratio by Anti-hepatitis Delta Virus Enzyme Immunoassay Method in the Diagnosis of Hepatitis Delta Virus Infection**  
 Bakir A., Karabulut N., Alaçam S., Yaman M., Onel M., Agacfidan A.  
*VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL*, vol.25, no.3, pp.97-100, 2019 (ESCI)
- VII. Frequency of Hepatitis Delta Virus in Hepatitis B Surface-antigen-positive Patients**  
 Yolcu A., Karabulut N., Alaçam S., Onel M., Buyuk M., Gulluoglu M., Agacfidan A.  
*VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL*, vol.25, no.1, pp.14-18, 2019 (ESCI)
- VIII. Evaluation of the relationship between plaque formation leading to symptomatic carotid artery stenosis and cytomegalovirus by investigating the virus DNA.**  
 Beyaz M. O., Ugurlucan M., Oztas D. M., Meric M., Conkbayir C., Agacfidan A., Onel M., Alpagut U.  
*Arch Med Sci Atheroscler Dis*, vol.4, no.4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Cinsel Yol ile Bulaşan Hastalıkların Servikal Kanser ile İlişkisi**  
 Bozkaya E., Önel M.  
*Türkiye Klinikleri Dahili Tıp Bilimleri Dergisi*, vol.2, no.11, pp.53-55, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Çeşitli Risk Gruplarında Chlamydia trachomatis'in Hücre Kültürü Yöntemi ve Direkt Fluoresent Antikor Testi ile Araştırılması**  
 Önel M., Bozkaya E.  
*Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi*, vol.31, pp.227-233, 2001 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. Retrovirüsler**  
 Kirkoyun Uysal H., Önel M.  
 in: *Tıbbi Mikrobiyoloji*, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.783-788, 2023
- II. Kızamık Virüsü**  
 Önel M., Kirkoyun Uysal H.  
 in: *Tıbbi Mikrobiyoloji*, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.750-755, 2023
- III. Rinovirüsler**  
 Önel M., Kirkoyun Uysal H.  
 in: *Tıbbi Mikrobiyoloji*, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.870-876, 2023
- IV. İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü (Human Immunodeficiency Virus:HIV)**  
 Kirkoyun Uysal H., Önel M.  
 in: *Tıbbi Mikrobiyoloji*, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.789-796, 2023
- V. Chlamydia Cinsi ve Virus Dışı Mikroorganizmaların Hücre Kültürlerinde Üretimi**  
 Önel M., Ağaçfidan A.  
 in: *HÜCRE KÜLTÜRLERİ VE TANIDA KULLANIMI*, Bozkaya E., Ağaçfidan A., Editor, C&B Matbaacılık San. Ltd. Şti, İstanbul, pp.76-93, 2012

- VI. **Cytomegalovirus İnfeksiyonlarının Tanısında Hücre Kültürlerinin Yeri**  
 Önel M., Ağaçfidan A.  
 in: HÜCRE KÜLTÜRLERİ VE TANIDA KULLANIMI, Bozkaya E., Ağaçfidan A., Editor, C&B Matbaacılık San. Ltd. Şti, İstanbul, pp.146-155, 2012
- VII. **Hücre Kültürü Laboratuvarının Organizasyonu ve Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar**  
 Önel M., Ağaçfidan A.  
 in: HÜCRE KÜLTÜRLERİ VE TANIDA KULLANIMI, Bozkaya E., Ağaçfidan A., Editor, C&B Matbaacılık San. Ltd. Şti, İstanbul, pp.34-44, 2012
- VIII. **Influenza, kızamık ve solunum sinsityal virusu kültür yöntemleri**  
 Önel M., Ağaçfidan A.  
 in: Moleküller, Klinik ve Tanısal VİROLOJİ, Ustaçelebi Ş., Badur S., Abacioğlu H., Editor, Sim Matbaacılık, Ankara, pp.15-18, 2006
- IX. **Chlamydia İnfeksiyonları: Dünü, bugünü ve geleceği**  
 ÖNEL M., Ağaçfidan A.  
 in: III. Ulusal Chlamydia İnfeksiyonları Simpozyumu Kitabı, Aktepe OC., Ağaçfidan A., Editor, Birmat Matbaacılık, İstanbul, pp.15-23, 2006

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **primer aşılaması tamamlanmış biyolojik ajan kullanacak çocuklarda kızamık, pnömokok ve hepatit b aşısı antikor düzeylerinin tedavi öncesi ve tedavi sırasında değerlendirilmesi**  
 Demirbuğa A., Dede E., Mete Atasever N., Somer A., Akgün Karapınar D. B., Dursun M. A., Önel M., Ağaçfidan A., Hançerli Törün S.  
 16.ulusal çocuk enfeksiyon hastalıkları ve bağışıklama konfresi, Antalya, Turkey, 16 - 22 March 2023, pp.28
- II. **Evaluation of BK Virus Frequency and its Relationship with Clinical Parameters in Children Receiving Immunosuppressive Treatment for Kidney Disease Excluding Transplantation.**  
 Uğurtay B., Yürük Yıldırım Z. N., Meşe S., Pehlivanoğlu C., Sözeri B., Akıncı N., Önel M., Aksu B., Ağaçfidan A., Yılmaz A., et al.  
 54th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology., Ljubljana, Slovenia, 22 - 25 June 2022, pp.46
- III. **Covid-19 Tanısı Konulan Hastalarda Interlökin-17'nin Patojenik Varyantının (Rs763780) Laboratuvar Ve Siliko Analizi**  
 Oyacı Y., Şenkal N., Medetalibeyoğlu A., Yeşil Sayın G., Köse M., Pehlivan M., Önel M., Tunçel F. C., Pehlivan S., İsooğlu Ü., et al.  
 VIII.International Congress Of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 9 - 12 November 2021, pp.10
- IV. **Hematopoietik kök hücre transplant alıcılarında CMV enfeksiyonu ile bakteriyel ve fungal enfeksiyonlar arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**  
 Öksüz L., Yönal Hindilerden İ., Erciyestepe M., Önel M., Hindilerden F., Çağatay A. A., Nalçacı M., Ağaçfidan A.  
 6. Ulusal KLİMUD Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 24 October 2021, pp.49
- V. **Hematopoietik kök hücre transplant alıcılarında CMV enfeksiyonu ile bakteriyel ve fungal enfeksiyonlar arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**  
 ÖKSÜZ L., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., ERCİYESTEPE M., ÖNEL M., HİNDİLERDEN F., ÇAĞATAY A. A., NALÇACI M., AĞAÇFİDAN A.  
 6. Ulusal KLİMUD Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 October 2021
- VI. **COVID-19 Hastalarında Endotel Nitrik Oksit Sentetaz Geninin (rs1799983 ve Intron 4a/b VNTR) Fonksiyonel Varyantlarının Araştırılması**  
 Şenkal N., Oyacı Y., Köse M., Medetalibeyoğlu A., Önel M., Yeşil Sayın G., Pehlivan M., Pehlivan S., Tükek T., İsooğlu Ü., International Symposium On Global Pandemics And Multidisciplinary Covid-19 Studies , Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2021, pp.1-7
- VII. **İstanbul İlinde Viral Meningoensefalit Ön Tanılı Çocuk Vakalarda Bir Yıllık Sürveyans; Çok Merkezli**

## **Prospektif Gözlemsel Çalışma**

KABA Ö., HANÇERLİ TÖRÜN S., Sarı Yanartaş M., KARA E. M., SOMER A., KEPENEKLİ KADAYİFCİ E., YAKUT N., BURSAL DURAMAZ B., TÜREL Ö., DALGIÇ N., et al.

13. ULUSAL ÇOCUK ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve BAĞIŞIKLAMA KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 26 September - 04 October 2020

### **VIII. BEYİN OMURİLİK SIVISI ÖRNEKLERİİNDE VİRAL MENENJİT ETKENLERİNİN MULTIPLEKS REAL TIME PCR YÖNTEMİ İLE RETROSPEKTİF OLARAK ARAŞTIRILMASI**

ÖNEL M., MEHDIYEVA A., YAMAN M., BOLAT E., AĞAÇFİDAN A.

5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 October - 01 November 2019, pp.604

### **IX. HEPATİT C VİREMİNDE ANTI-HCV SINYAL/CUT-OFF ORANININ BELİRLENMESİNİN ÖNEMİ**

YAMAN M., KARABULUT N., ÖNEL M., AĞAÇFİDAN A.

5. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 28 October - 01 November 2019, pp.286-287

### **X. Is It Sufficient Only to Request an Anti-HCV Test for the Performance of HCV Screening?**

Deniz R., Karsli S., Ekinci O. B., Kalantarova I., Atasoy A., Onel M., Agacfidan A., Akyuz F., Demir K., Besisik F., et al. Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting, San Francisco, Costa Rica, 9 - 13 November 2018, vol.68

### **XI. Different Response Patterns to Inactivated, Subunit or Live Attenuated Vaccines in Children after Treatment for Malignancies and Bone Marrow Transplantation**

Anak S. S., Ozcan E. E., Kılıç A., Onel M., Ozguven A., Unuvar A., Karakas Z., Ozturk G., Agacfidan A., Devecioglu O., et al. 57th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, United States Of America, 5 - 08 December 2015, vol.126

### **XII. IL28B Polymorphisms and Influence on Sustained Virological Response to Interferon Therapy in Chronic DELTA Hepatitis.**

Karaca C., Yilmaz E., Mutluay Soyer O., Onel D., Onel M., Baran B., Ormeci A., Gokturk S., Evirgen S., Akyuz F., et al. Digestive Disease Week / 28th Annual Residents and Fellows Research Conference of the Society-for-Surgery-of-the-Alimentary-Tract (SSAT), Orlando, United States Of America, 18 - 21 May 2013, vol.144, no.5

### **XIII. IL28B Polymorphisms and Influence on Sustained Virological Response to Interferon Therapy in Chronic DELTA Hepatitis**

Karaca C., Yilmaz E., Soyer O. M., Onel D., ÖNEL M., Baran B., ÇİFCİBAŞI ÖRMECİ A., Gokturk S., Evirgen S., AKYÜZ F., et al.

Digestive Disease Week / 28th Annual Residents and Fellows Research Conference of the Society-for-Surgery-of-the-Alimentary-Tract (SSAT), Florida, United States Of America, 18 - 21 May 2013, vol.144

### **XIV. Does CD8+/CD28- supressor phenotype of lymphocytes change with the viral load in HAART-treatment patients.**

Kiran B., Safran N., Soguksu P., Agacfidan A., Onel M., Durmaz H., Aksu U., Ciplak M., Badur S.

International Conference on Immunology 2007, Shanghai, China, 12 - 15 July 2007, pp.63-64

### **XV. Investigation of Chlamydia pneumoniae and Mycoplasma pneumoniae antibodies in patients with lower respiratory tract complaints.**

Agacfidan A., Beka H., Onel M., Gürol D., Erk O., Koksal O.

2nd FEMS CONGRESS OF EUROPEAN MICROBIOLOGISTS, Madrid, Spain, 4 - 08 July 2006, pp.135

### **XVI. Alt solunum yolu şikayetleri olan hastalarda Chlamydiophila pneumonia ve Mycoplasma pneumonia antikorlarının araştırılması.**

Beka H., Önel M., Gürol D., Erk O., Köksal O., Ağaçfidan A.

III.ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU, Afyon, Turkey, 26 - 29 April 2006, pp.155-156

### **XVII. Genital sürüntü örneklerinde Chlamydia trachomatis'in Real Time PCR yöntemi ile araştırılması.**

Önel M., Beka H., Ayık E., Kadioğlu A., Berkman S., Ağaçfidan A.

III.ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU, Afyon, Turkey, 26 - 29 April 2006, pp.150

### **XVIII. Jinekoloji kliniğine başvuran hastalarda İnsan Papilloma Virus DNA'sının nükleik asit hibridizasyon yöntemi ile araştırılması**

Beka H., Önel M., Önel D., Berkman S., Ağaçfidan A., Bozkaya E., Badur S.

1. ULUSAL CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Aydın, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.86

- XIX. **Serviks kanserli hastalarda Herpes simpleks virus'unun araştırılması.**  
Beka H., Önel M., Oran F., Küçük S., Ağaçfidan A., Bozkaya E.  
1. ULUSAL CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Aydın, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.78
- XX. **Erkeklerde non-gonokoksik üretrit etkeni olarak Chlamydia trachomatis ve Trichomonas vaginalis araştırılması**  
Dinçer N., Önel M., Beka H., Öner Y. A., Ağaçfidan A.  
1. ULUSAL CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Aydın, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.80
- XXI. **Hayat kadınları ile ilişkiye giren erkeklerde transkripsiyon esaslı amplifikasyon (TMA) yöntemi ile Chlamydia trachomatis araştırılması.**  
Önel M., Beka H., Kadioğlu A., Ağaçfidan A., Bozkaya E.  
1. ULUSAL CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Aydın, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.104
- XXII. **Kan bankacılığında NAT uygulaması: HCV-RNA örneği ve ülkemizde bu tekniğin kullanılabilirliği!**  
Önel D., Bozaci M., Özdem B., Önel M., Badur S.  
1. Ulusal Viroloji Kongresi, Aydın, Turkey, 21 - 25 September 2003, pp.257
- XXIII. **Jinekoloji kliniğine başvuran kadınlarda HPV DNA'nın Nükleik Asit Hibridizasyon yöntemi ile araştırılması.**  
Beka H., Önel M., Önel D., Berkman S., Ağaçfidan A., Badur S., Bozkaya E.  
1. Ulusal Viroloji Kongresi, Aydın, Turkey, 21 - 25 September 2003, pp.343
- XXIV. **Detection of Chlamydia trachomatis in urethral swabs specimens from symptomatic men by using Ligase Chain Reaction assay.**  
Onel M., Beka H., Kadioğlu A., Agacfidan A., Bozkaya E.  
MICROBIOLOGIA BALKANICA, 3rd Balkan Conference of Microbiology, İstanbul, Turkey, 4 - 06 September 2003, pp.400
- XXV. **Investigation of Human Papillomavirus DNA in Syptomatic Patients Who Applied to Gynaecology Clinic in Istanbul.**  
Beka H., Onel M., Onel D., Berkman S., Agacfidan A., Bozkaya E.  
MICROBIOLOGIA BALKANICA, 3rd Balkan Conference of Microbiology, İstanbul, Turkey, 4 - 06 September 2003, pp.398
- XXVI. **Çeşitli grplarda Chlamydia trachomatis araştırılması**  
Beka H., Önel M., Işık N., Epter D., Kadioğlu A., Baysal B., Buyru F., Ağaçfidan A.  
XXX.TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 30 September - 05 October 2002, pp.302
- XXVII. **Merkezi Sinir Sistemi infeksiyonlarının Beyin Omurilik Sıvısı (BOS) örneklerinde ELISA yöntemi ile değerlendirilmesi.**  
Bozkaya E., Önel M., Ağaçfidan A., Badur S.  
XXX.TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 30 September - 05 October 2002, pp.383
- XXVIII. **HBV DNA'sının tanısında kullanılan üç farklı yöntemin (Hybrid Capture, bDNA, Kantitatif PCR) karşılaştırılması.**  
Önel D., Bozaci M., Önel M., Badur S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ 70. YIL BİLİMSEL TOPLANTISI, Bursa, Turkey, 24 - 27 December 2001, pp.328-329
- XXIX. **Kadınlarda İnsan Papilloma Virus (HPV) ve Chlamydia trachomatis araştırılması**  
Ağaçfidan A., Beka H., Önel M., Bilgin M., Önel D., Badur S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ 70. YIL BİLİMSEL TOPLANTISI, Bursa, Turkey, 24 - 27 December 2001, pp.325-327
- XXX. **Servikal Örneklerde HPV DNA'nın Nükleik Asit Hibridizasyon Yöntemi İle Saptanması**  
AĞAÇFİDAN A., Onel M., Önel D., Yıldırım E., Berkman S., Önel M.  
XXIX. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 13 October 2000, pp.374
- XXXI. **Servikal örneklerde HPV DNA'NIN Nükleik Asid Hibridizasyon yöntemi ile saptanması.**  
Ağaçfidan A., Önel M., Önel D., Yıldırım E., Berkman S.  
XXIX. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 13 October 2000, pp.374
- XXXII. **Prevalence of Chlamydia trachomatis pooled serotypes bde, chj and fgb in blood donors,**

- Gencay M., Agacfidan A., Onel M., Ang O.  
FEMS SYPOSIUM, RECENT ADVANCES IN THE DIAGNOSIS OF SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES, İstanbul, Turkey, 10 - 13 June 1998, pp.47
- XXXIII. **Prevalence of Chlamydia trachomatis in the different groups by cell culture in Istanbul.**  
Onel M., Isik N., Taspolat I., Bozkaya E., Agacfidan A.  
FEMS SYPOSIUM, RECENT ADVANCES IN THE DIAGNOSIS OF SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES, İstanbul, Turkey, 10 - 13 June 1998, pp.42
- XXXIV. **Prevalence of Chlamydia trachomatis among male clients of the prostitutes: Evaluation with demographic and Epidemiologic findings.**  
Agacfidan A., Onel M., Alp T., Isik N., Ander H., Badur S., Ang O.  
8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Lausanne, Switzerland, 25 - 28 May 1997, pp.276
- XXXV. **Çeşitli risk gruplarında Chlamydia trachomatis'in hücre kültürü yöntemi ve direkt fluoresan antikor testi ile araştırılması**  
Önel M., Bozkaya E., Ağaçfidan A., Gerikalmaz Ö., Ander H., Badur S.  
2. ULUSAL KLAMİDYA İNFEKSİYONLARI SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 12 - 15 May 1997, pp.132
- XXXVI. **Chlamydia trachomatis'in hücre kültüründe izolasyonu**  
Taşpolat İ., Bozkaya E., Önel M., Ağaçfidan A., Badur S.  
2. ULUSAL KLAMİDYA İNFEKSİYONLARI SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 12 - 15 May 1997, pp.131
- XXXVII. **Validity of Chlamyfast test in urethral and cervical samples in comparison to direct fluorescent assay.**  
Agacfidan A., Onel M., Badur S., Ang O.  
THIRD MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR CHLAMYDIA RESEARCH, Viyana, Austria, 11 - 14 September 1996, pp.345
- XXXVIII. **Asemptomatik kadınlarda genital Chlamydia trachomatis ve Herpes simplex infeksiyonu araştırılması: Ön çalışma.**  
Buyru F., Ağaçfidan A., Yılmaz G., Önel M., Eserol F., Bozkaya E., Bengisu E.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.77
- XXXIX. **Non-gonokoksik üretritli erkek hastalarda Chlamydia trachomatis araştırılması**  
Erdoğru T., Ağaçfidan A., Önel M., Badur S., Anğ Ö., Tellaloğlu S.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.67-68
- XL. **Chlamydia trachomatis'in etken olduğu üretritli erkek hastalarda azitromisinin tedavideki rolünün araştırılması.**  
Erdoğru T., Ağaçfidan A., Önel M., Badur S., Tellaloğlu S.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.73
- XLI. **İnfertil kadınlarda Chlamydia trachomatis insidansı: Ön çalışma.**  
Baysal B., Serdaroglu H., Ağaçfidan A., Kovancı E., Önel M., Eserol F.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.62
- XLII. **İstanbulda hayat kadınları ile cinsel ilişkide bulunan kişilerde Chlamydia trachomatis araştırılması ve epidemiyolojik değerlendirilmesi.**  
Ağaçfidan A., Alp T., Önel M., Isik N., Ander H., Badur S.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.69-70
- XLIII. **Ürogenital sistem Chlamydia infeksiyonlarının tanısında Chlamyfast®, Direkt fluoresan antikor (DFA) ve enzim immunoassay (EIA) testlerinin karşılaştırılması.**  
Ağaçfidan A., Baysal B., Erdoğru T., Alp T., Önel M., Yüksel D., Badur S.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.76
- XLIV. **İnfertil kadınlarda ve eşlerinin serumlarında Chlamydia trachomatis spesifik IgG antikorlarının EIA yöntemi ile araştırılması, sonuçların HSG ve Laparoskopİ bulguları ile karşılaştırılması: Ön çalışma.**  
Uzay C., Oral Ö., Ağaçfidan A., Baysal B., Yücesoy İ., Önel M.  
I. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU BİLDİRİLERİ, İstanbul, Turkey, 27 May 1995, pp.65
- XLV. **Is genital chlamydial infection a risk factor for HIV infection ?**

AĞAÇFİDAN A., Yılmaz G., İşık N., Onel M.

VIII. Symposium Mediterraneen de Sidenologie, Toulon, France, 10 - 11 March 1995, pp.25

## Other Publications

- I. **A child presenting with primary gingivostomatitis and eczema herpeticum.**  
Tamay Z. Ü., Ozekert D., Onel M., Agacfidan A., Guler N.  
Other, pp.72-74, 2016
- II. **Validity of Chlamyfast test in urethral and cervical samples for detecting Chlamydia trachomatis in comparison with direct fluorescent assay.**  
Agacfidan A., Onel M., Badur S., Ang O.  
Other, pp.57-58, 1997

## Supported Projects

BENLİ A., BAŞARAN S., ÖNCÜL M. O., ÖNEL M., ÖZSÜT H., MEŞE S., ÇAĞATAY A. A., ALA SELEK S., ERAKSOY Ö. H., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID-19 geçiren hastalarda SARS-CoV-2 aşlarının uzun dönem semptomlar üzerine etkisi, 2022 - Continues

## Metrics

Publication: 82

Citation (WoS): 87

Citation (Scopus): 109

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

- I. ULUSAL HÜCRE KÜLTÜRÜ SİMPOZYUMU VE UYGULAMALI KURSU, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
- XXXIII. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Muğla, Turkey, 2008
- Human Papillomavirus (HPV) İnfeksiyonları toplantısı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007
- XXXII. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2006
- III. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU, Attendee, Afyon, Turkey, 2006
1. ULUSAL CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Attendee, Turkey, 2004
1. ULUSAL VİROLOJİ KONGRESİ, Attendee, Aydın, Turkey, 2003
- TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ 70. YIL BİLİMSEL TOPLANTISI, Attendee, Bursa, Turkey, 2001
- V. ULUSAL VİRAL HEPATİT SİMPOZYUMU, Attendee, Ankara, Turkey, 2000
- XXIX. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2000
- IV. ULUSAL VİRAL HEPATİT SİMPOZYUMU, Attendee, Ankara, Turkey, 1998
- XXVIII. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 1998
2. ULUSAL KLAMİDYA ENFEKSİYONLARI SEMPOZYUMU, Attendee, İzmir, Turkey, 1997
- XXVII. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 1996
1. ULUSAL CHLAMYDIA İNFEKSİYONLARI SİMPOZYUMU, Attendee, İstanbul, Turkey, 1995

## Awards

Oyacı Y., Şenkal N., Medetalibeyoğlu A., Yeşil Sayın G., Köse M., Pehlivan M., Önel M., Tunçel F. C., Pehlivan S., İşoğlu Ü., et al., Laboratory and in Silico Analysis of the Pathogenic variant of Interlokin-17 (Rs763780) in Patients Diagnosed with COVID-19»BEST ORAL PRESENTATION THIRD PRIZE, Molecular Aspects Of Human Wellness, November 2021  
Önel M., ÖNEL D., Kronik Delta Hepatitli Hastalarda İnterlökin-28B Gen Polimorfizminin (rs12979860 ve rs8099917) Interferon Tedavisine Yanıt Üzerine Etkisi, Viral Hepatit Savaşım Derneği, April 2012