

Res. Asst. PhD EBRU DEMİRAY GÜRBÜZ

Personal Information

Email: ebru.demiray@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ebru.demiray>

International Researcher IDs

ScholarID: taQdTBkAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2849-9029

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-2283-2019

ScopusID: 55775448400

Yoksis Researcher ID: 20676



Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), Turkey 2006 - 2013

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Business Administration, Department Of Business, Turkey 2003 - 2007

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Science, Biyoloji Bölümü, Turkey 1998 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Temel Akademik Yazım Teknikleri Eğitimi Sertifika Programı, Ege Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (Egesem), 2024

Entrepreneurship, Uluslararası Teknoloji Girişimciliği Sertifikası, Nahçıvan Devlet Üniversitesi, 2024

IT, Phyton Eğitimi, Ege Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi EGESEM, 2023

Personal Evolution, Temel Türk İşaret Dili Eğitimi, Ege Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi EGESEM, 2023

Vocational Training, Otoimmün Hastalıkların Tanısında Uluslararası Yaklaşımlar ve Son Gelişmeleri Değerlendirme, BioSystems Diagnostic, 2023

Vocational Course, Araştırma Cihazları Eğitim Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Laboratuvarı (ARLAB), 2022

Measurement and Evaluation, Sınıf içi Ölçme Değerlendirmede Dönüt, bilgeis.net, 2022

Other, Etkili Sunumun Psikolojik Temelleri, bilgeis.net-ODTÜ, 2022

Education Management and Planning, Sınıf İçi Etkileşim Türleri, Bilgeis.net-ODTÜ, 2022

Measurement and Evaluation, Sınıf İçi Teknoloji Kullanımı, bilgeis.net-ODTÜ, 2022

IT, teknoloji Okuryazarlığı, Habitat Derneği-Teknosa, 2022

Vocational Training, Araştırma Planlama ve Analiz, Dokuz Eylül Üniversitesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Mezuniyet Sonrası Eğitim Kurulu, 2017

Vocational Course, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2017

Vocational Training, Klinik Araştırma Projesi Yazma ve Proje Desteklerine Başvuru Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi Ulusal Klinik Araştırma Altyapı Ağı (TUCRIN) Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Vocational Course, Rejenaratif Tıp kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Mezuniyet Sonrası Eğitim Kurulu, 2017

Vocational Course, Laboratuvar Güvenliği Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Mezuniyet Sonrası Eğitim Kurulu, 2017

Vocational Training, Klinik Araştırmalar Temel Eğitimi (İyi Klinik Uygulamaları), Dokuz Eylül Üniversitesi, 2017

Vocational Course, Araştırma Laboratuvarı Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Mezuniyet Sonrası Eğitim Kurulu, 2016

Occupational Health and Safety, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi, İş Sağlığı Araştırma ve Uygulama Merkezi (İSAMER), 2016

Vocational Training, Uygulamalı Olympus Mikroskopi Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2012

Vocational Training, 2. Otoimmün hastalıklarda Klinik ve Tanı Kursu, İstanbul Üniversitesi, 2010

Health&Medicine, Management of Helicobacter pylori infection, European Helicobacter Study Group (EHSG) , 2009

Health&Medicine, Bioinformatics in Genomics and Proteomics Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2007

Vocational Course, Bilimsel Proje Geliştirme ve Yazma Kursu, Türk Biyokimya Derneği, 2007

Health&Medicine, III. Hücresel, Moleküler ve Analitik Teknikler kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğrenme Kaynakları Merkezi Araştırma laboratuvarı (ARLAB), 2006

Health&Medicine, Apoptozis, Hastalıklarla İlişkisi ve Güncel Belirleme Yöntemleri, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2006

Health&Medicine, Moleküler Biyoloji ve Genetik kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2005

Health&Medicine, İyi Laboratuvar Uygulamaları kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2005

Dissertations

Doctorate, Dispeptik yakınmalı hastalarda helicobacter pylori varlığı, direnç ve virulans faktörlerinin moleküler yöntemler ile değerlendirilmesi, Dokuz Eylül University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), 2013

Postgraduate, Helicobacter pylori ve klaritromisin direncinin parafin bloklarda floresan in situ hibridizasyon (fish) yöntemi ile belirlenmesi, Dokuz Eylül University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), 2006

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Continues

Research Assistant, Dokuz Eylül University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. [A New Method for Determination of Rifampicin and Isoniazid Resistance in Mycobacterium tuberculosis complex Isolates: Capillary Tube Method].
Arslan N., Demiray Gürbüz E., Özkütük A. A., Esen N.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.58, no.3, pp.259-269, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Influenza vaccination rates, knowledge, attitudes and behaviours of healthcare workers in Turkey: A

multicentre study

Korkmaz N., NAZİK S., GÜMÜŞTAKIM R. Ş., Uzar H., Kul G., Tosun S., Torun A., Demirbakan H., Seremet Keskin A., Kacmaz A. B., et al.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.1, 2021 (SCI-Expanded)

- III. **Importance of antimicrobial susceptibility testing for the management of eradication in Helicobacter pylori infection**
Arslan N., Yılmaz Ö., Demiray Gürbüz E.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.23, no.16, pp.2854-2869, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Rapid identification of Helicobacter pylori and assessment of clarithromycin susceptibility from clinical specimens using FISH**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö., Olivares A. Z., GÖNEN C., SARIOĞLU S., SOYTÜRK M., Tumer S., ALTUNGÖZ O., Simsek I., Perez G. I. P.
JOURNAL OF PATHOLOGY CLINICAL RESEARCH, vol.3, no.1, pp.29-37, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Miocomycin-Containing Triple Therapy for H. pylori Infection**
Dore M. P., Massidda M., YILMAZ Ö., DEMİRAY GÜRBÜZ E., Manca A., Bassotti G.
HELICOBACTER, vol.18, no.4, pp.285-289, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **The diagnostic accuracy of urine IgG antibody tests for the detection of Helicobacter pylori infection in Turkish dyspeptic patients**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., GÖNEN C., Bekmen N., Dolek D., SOYTÜRK M., SAĞOL Ö., Simsek I., YILMAZ Ö.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.23, no.6, pp.753-758, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Helicobacter pylori infection and phagocytosis**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., Bekmen N.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, vol.42, no.1, pp.177-184, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Detection of Helicobacter pylori and determination of clarithromycin susceptibility using formalin-fixed, paraffin-embedded gastric biopsy specimens by fluorescence In situ hybridization**
Yılmaz O., Demiray E., Tumer S., Altungoz O., Yorukoglu K., Soy Turk M., Simsek I.
HELICOBACTER, vol.12, no.2, pp.136-141, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **Clinical role and importance of fluorescence in situ hybridization method in diagnosis of H pylori infection and determination of clarithromycin resistance in H pylori eradication therapy**
Yılmaz O., Demiray E.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.13, no.5, pp.671-675, 2007 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison of invasive methods and two different stool antigen tests for diagnosis of H-pylori infection in patients with gastric bleeding**
Demiray E., Yılmaz O., Sarkis C., Soy Turk M., Simsek I.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.12, no.26, pp.4206-4210, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **[Antibiotic resistance in Helicobacter pylori and molecular methods for the detection of resistance].**
Demiray E., Yılmaz O.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.39, no.3, pp.399-408, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Spread of Carbapenemase Producing Klebsiella pneumoniae Isolates in Our Hospital: Investigation of Molecular Typing and Clonal Relationship**
Yiş R., Demiray Gürbüz E., Sarı A. N., Gülay Z.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.51, no.1, pp.33-41, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of Phospholipase Activity in Candida albicans Strains Isolated From Blood and Oral Cavity Specimens**
Tunç B., Demiray Gürbüz E., Doluca Dereli M.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.51, no.1, pp.50-60, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Sağlık Çalışanlarının Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak ve Su Çiçeği Geçirme Durumlarının**

Değerlendirilmesi (Ülke Geneli Çok Merkezli Çalışma)

ALAY H., OĞUZÖNCÜL A. F., TORUN A., KUL G., TOSUN S., AKGÜL F., KÜÇÜKATEŞ E., GÜMÜŞTAKIM R. Ş., ALKAN ÇEVİKER S., KESMEZ CAN F., et al.

Dicle Tıp Dergisi, vol.47, no.3, pp.687-695, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IV. The effect of 50 Hz electromagnetic field on Helicobacter pylori

Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö., Bekmen N., Davoudi Oskouei D., Güvenir Olgu M.

African Journal of Microbiological Research, vol.7, no.43, pp.5066-5069, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

V. Helicobacter pylori'nin yaşam stratejisi

Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.41, no.2, pp.49-56, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

VI. Helicobacter pylori enfeksiyonunda üreaz enziminin rolü ve önemi

DEMİRAY E., YILMAZ Ö.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.37, no.2, pp.112-117, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Steril Örneklerden İzole Edilen Nadir Candida Türlerinin Antifungal Duyarlılıkları

Arslan N., Demiray Gürbüz E., Öztürk H. G., Ergon M. C., Özkütük A. A.

XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.90-91

II. Hastane Kaynaklı Candida parapsilosis İzolatlarının Antifungal duyarlılıkları

Arslan N., Demiray Gürbüz E., Ergon M. C., Alp Çavuş S., Doluca Dereli M., Özkütük A. A.

XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.48-49

III. Mycobacterium tuberculosis kompleks İzolatlarının Kapiller Tüp Yöntemi ile İzonyazid ve Rifampisin'e Karşı Duyarlılıklarının Belirlenmesi

Demiray Gürbüz E., Arslan N., Özkütük A. A., Esen N.

XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022

IV. Ankara Bölgesindeki Kemiricilerde Flebovirüs, Flavivirüs ve Alfavirüs Etkenlerinin Araştırılması

DEMİRAY GÜRBÜZ E., ERGÜNAY K., POLAT C., IRMAK S., SÖZEN M., MATUR F., Çetintaş O., APPAK Ö., ÖKTEM İ. M. A.

Ulusal Tek Sağlık Kongresi ve Çalıştayı, Ankara, Turkey, 21 - 23 November 2019

V. Kırklareli bölgesindeki kemiricilerde Flebovirüs, Flavivirüs ve Alfavirüs etkenlerinin varlığının ve dağılımının araştırılması

DEMİRAY GÜRBÜZ E., ERGÜNAY K., POLAT C., IRMAK S., KARATAŞ A., SÖZEN M., MATUR F., ÇOLAK F., ÖZBEK Ö. A., ÖKTEM İ. M. A.

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

VI. Sağlık Çalışanlarının HAV için tetkik Yaptırma ve aşılama durumunun değerlendirilmesi (Ülke geneli çok merkezli çalışma)

Kul G., Tosun S., Alkan Çeviker S., Uzar H., ALAY H., Kesmez Can F., SEREMET KESKİN A., CEYLAN M. R., YILDIZ KAYA S., ASLAN S., et al.

Viral Hepatitlerde Eliminasyona Doğru, Turkey, 27 - 29 September 2019

VII. Sağlık Çalışanlarının HBV için tetkik Yaptırma ve aşılama durumunun değerlendirilmesi (Ülke geneli çok merkezli çalışma)

TOSUN S., ALKAN ÇEVİKER S., UZAR H., ALAY H., KESMEZ CAN F., SEREMET KESKİN A., CEYLAN M. R., YILDIZ KAYA S., ASLAN S., ZANAPALIOĞLU GAZEL Ö., et al.

Viral Hepatitlerde Eliminasyona Doğru, Turkey, 27 - 29 September 2019, vol.1

VIII. Kan ve oral kavite örneklerinden soyutlanan Candida albicans suşlarında PLB2 ve PLD1 fosfolipaz genlerinin ters transkriptaz polimeraz zincir tepkimesi ile araştırılması

DEMİRAY GÜRBÜZ E., TUNÇ B., DOLUCA DERELİ M.

Uluslararası XXXVIII Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 November 2018

IX. Karbapenemaz Üreten K. Pneumoniae İzolatlarının Hastanemizde Yayılımı: Moleküler Tiplendirme Ve Klonal İlişkinin Araştırılması

YIŞ R., DEMİRAY GÜRBÜZ E., SARI KAYGISIZ A. N., GÜLAY Z.

33. ANKEM Kongresi, Muğla, Turkey, 2 - 06 May 2018

- X. **Tıbbi Mikrobiyolojide Nobel ödüllü Yaşam**
Karataş M., Muhan M., Angın M., ARSLAN N., DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö.
X. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, Turkey, 21 September 2016
- XI. **Endoskopiden Laboratuvar Helicobacter pylori**
Muhan M., Karataş m., Angın m., ARSLAN N., DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö.
X. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, Turkey, 21 September 2016
- XII. **Determination of biofilm formation by Helicobacter pylori**
Arslan N., Gunes S., Demiray-Gurbuz E., Tihminlioglu F., Yilmaz O.
29th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Magdeburg, Germany, 15 - 17 September 2016, vol.21, pp.120-121
- XIII. **In vitro Evaluation of Bioactive Chitosan Microspheres for Eradicating Helicobacter pylori Biofilm**
Gunes S., Arslan N., Demiray-Gurbuz E., Tihminlioglu F., Yilmaz O.
29th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Magdeburg, Germany, 15 - 17 September 2016, vol.21, pp.118
- XIV. **Antimicrobial susceptibility of five antimicrobial agents in Helicobacter pylori clinical isolates**
Arslan N., Avcu A., Guldaz N., Aysal-Agalar A., Demiray-Gurbuz E., Becerikli T., Soyuturk M., AKARSU M., ELLİDOKUZ H., Yilmaz O.
29th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Magdeburg, Germany, 15 - 17 September 2016, vol.21, pp.158
- XV. **Evaluation of endoscopic findings and conventional methods in Helicobacter pylori infection**
Arslan N., Avcu A., Aysal-Agalar A., Demiray-Gurbuz E., Guldaz N., Becerikli T., Soyuturk M., AKARSU M., ELLİDOKUZ H., Yilmaz O.
29th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Magdeburg, Germany, 15 - 17 September 2016, vol.21, pp.96
- XVI. **High Helicobacter pylori High Helicobacter pylori resistance to clarithromycin and metronidazol in Turkish Children**
Çakar S., ÖZTÜRK Y., DEMİRAY GÜRBÜZ E., Becerikli T., KÖSE E., Yılmaz Ö.
ESPGHAN 2016, United States Of America, 25 - 28 May 2016, vol.1, pp.1
- XVII. **Türk çocuklarında klaritromisin ve metronidazole karşı yüksek Helicobacter pylori direnci**
ÇAKAR S., ÖZTÜRK Y., DEMİRAY GÜRBÜZ E., BECERİKLİ T., YILMAZ Ö.
11.Ulusal çocuk gastroenteroloji, hepatoloji ve beslenme kongresi, Turkey, 4 - 07 May 2016
- XVIII. **MICROBIOME AND ITS RELATIONSHIP WITH HELICOBACTER PYLORI IN PATIENTS WITH DYSPEPSIA**
Becerikli T., Yilmaz O., Arslan N., Demiray-Gurbuz E., Sarioglu S., Soyuturk M., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
European-Helicobacter-Study-Group 28th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Nicosia, CYPRUS, 24 - 26 September 2015, vol.20, pp.126
- XIX. **ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF HELICOBACTER PYLORI: WHAT ARE THE RESISTANCE RATES FOR FIVE COMMONLY USED ANTIBIOTICS?**
Sen A., Kirci A., Demiray-Gurbuz E., Tasli F., Atabay H. I., Duran A., Aktakka S., Becerikli T., Yalcin M., Ozkan I., et al.
European-Helicobacter-Study-Group 28th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Nicosia, CYPRUS, 24 - 26 September 2015, vol.20, pp.103-104
- XX. **THE PREVALANCE OF ATROPHIC GASTRITIS AND INTESTINAL METAPLASIA IN HELICOBACTER PYLORI GASTRITIS**
Sen N., Tasli F., Kirci A., Becerikli T., Atabay H. I., Demiray-Gurbuz E., Duran A., Aktakka S., Yalcin M., Ozkan I., et al.
European-Helicobacter-Study-Group 28th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Inflammation and Cancer, Nicosia, CYPRUS, 24 - 26 September 2015, vol.20, pp.109
- XXI. **HIGH HELICOBACTER PYLORI RESISTANCE TO CLARITHROMYCIN AND METRONIDAZOLE IN TURKISH CHILDREN**
Çakar S., Ozturk Y., Demiray-Gurbuz E., Becerikli T., Yilmaz O.
European-Helicobacter-Study-Group 28th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in

Inflammation and Cancer, Nicosia, CYPRUS, 24 - 26 September 2015, vol.20, pp.124

- XXII. **Antimicrobial susceptibility of Helicobacter pylori What are the resistance rates for five commonly used antibiotics P03 15**
ŞEN N., KIRCI A., DEMİRAY GÜRBÜZ E., TAŞLI F., ATABAY H. İ., DURAN A., ÖZKAN İ., AKSÖZ M. K., YILMAZ Ö.
XXVIIIth International Workshop of the Helicobacter and Microbiota Study Group in conjunction with the ESPGHAN Postgraduate Course "An update on H.pylori infection in benign and malignant disease" which will take place in Nicosia, Cyprus from September 23 - 26, 2015., Danvers, MA, United States Of America, 23 - 26 September 2015, vol.20, pp.103-104
- XXIII. **High Helicobacter pylori resistance to claritromycin and metronidazole in Turkish children P10 02**
ÖZTÜRK Y., DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö.
XXVIIIth International Workshop of the Helicobacter and Microbiota Study Group in conjunction with the ESPGHAN Postgraduate Course "An update on H.pylori infection in benign and malignant disease" which will take place in Nicosia, Cyprus from September 23 - 26, 2015., Danvers, MA, United States Of America, 23 - 26 September 2015, vol.20, pp.124
- XXIV. **The prevalence of atrophic gastric and intestinal metaplasia in Helicobacter pylori gastritis P04 21**
ŞEN N., TAŞLI F., KIRCI A., ATABAY H. İ., DEMİRAY GÜRBÜZ E., DURAN A., ÖZKAN İ., AKSÖZ M. K., YILMAZ Ö.
XXVIIIth International Workshop of the Helicobacter and Microbiota Study Group in conjunction with the ESPGHAN Postgraduate Course "An update on H.pylori infection in benign and malignant disease" which will take place in Nicosia, Cyprus from September 23 - 26, 2015., Danvers, MA, United States Of America, 23 - 25 September 2015, vol.20, pp.109
- XXV. **Microbiome and its the relationship with Helicobacter pylori in patients with dyspepsia**
YILMAZ Ö., ARSLAN N., DEMİRAY GÜRBÜZ E., SARIOĞLU S., SOYTÜRK M., ELLİDOKUZ H.
XXVIIIth International Workshop of the Helicobacter and Microbiota Study Group in conjunction with the ESPGHAN Postgraduate Course "An update on H.pylori infection in benign and malignant disease" which will take place in Nicosia, Cyprus from September 23 - 26, 2015., Danvers, MA, United States Of America, 23 - 26 September 2015, vol.20, pp.126
- XXVI. **A QUESTIONNAIRE SURVEY TO DETERMINE THE LEVELS OF KNOWLEDGE AND AWARENESS ABOUT HELICOBACTER PYLORI INFECTION FOR STUDENTS AT DOKUZ EYLUL UNIVERSITY HEALTH CAMPUS**
Can D., Celik Y., Demiray-Gurbuz E., Guldaz N., Becerikli T., ELLİDOKUZ H., Soy Turk M., Yilmaz O.
European-Helicobacter-Study-Group 27th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Rome, Italy, 11 - 13 September 2014, vol.19, pp.101
- XXVII. **EVALUATION OF STOOL REAL-TIME PCR TO DETECT HELICOBACTER PYLORI AND TO DETERMINE CLARITHROMYCIN SUSCEPTIBILITY IN COMPARISON WITH BIOPSY REAL-TIME PCR IN PATIENTS WITH DYSPEPSIA**
Becerikli T., Yilmaz O., Demiray-Gurbuz E., Soy Turk M., Sanoglu S., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
European-Helicobacter-Study-Group 27th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Rome, Italy, 11 - 13 September 2014, vol.19, pp.121
- XXVIII. **REAL-TIME PCR FOR DIAGNOSING HELICOBACTER PYLORI AND DETERMINING CLARITHROMYCIN SUSCEPTIBILITY IN PATIENT WITH DYSPEPSIA**
Demiray-Gurbuz E., Becerikli T., Yilmaz O., Sarioglu S., Soy Turk M., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
European-Helicobacter-Study-Group 27th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Rome, Italy, 11 - 13 September 2014, vol.19, pp.121
- XXIX. **WHICH TEST TO USE FOR DETERMINATION OF CLARITHROMYCIN AND LEVOFLOXACIN SUSCEPTIBILITY IN HELICOBACTER PYLORI INFECTION?**
Becerikli T., Yilmaz O., Demiray-Gurbuz E., Soy Turk M., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
European-Helicobacter-Study-Group 27th International Workshop on Helicobacter and Microbiota in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Rome, Italy, 11 - 13 September 2014, vol.19, pp.148
- XXX. **IS GENOTYPE HELICODR METHOD EFFICIENT ENOUGH TO DETECT HELICOBACTER PYLORI IN COMPARISON WITH TRADITIONAL PHENOTYPIC METHODS?**
Becerikli T., Yilmaz O., Demiray-Gurbuz E., Soy Turk M., SARIOĞLU S., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
26th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric

Cancer, Madrid, Spain, 12 - 14 September 2013, vol.18, pp.120

- XXXI. **A NEW APPROACH AS A NON-INVASIVE MOLECULAR METHOD TO DETECT HELICOBACTER PYLORI AND DETERMINE CLARITHROMYCIN AND LEVOFLOXACIN SUSCEPTIBILITY: STOOL GENOTYPE HELICODR**
Becerikli T, Yilmaz O, Demiray-Gurbuz E., SARIOĞLU S., Soy Turk M., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
26th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Madrid, Spain, 12 - 14 September 2013, vol.18, pp.82
- XXXII. **Helicobacter pylori boyunun gastrit ile ilişkisi**
Sarioğlu S., Ekmekci S., Demiray Gürbüz E., Güvenir M., Yılmaz O., Oliveres A., Gönen C., Soy Türk M., Ellidokuz H., Perez Perez G. I.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 9 - 11 November 2012, pp.1
- XXXIII. **Importance of antimicrobial susceptibility testing for eradication of Helicobacter pylori based on the detection of clarithromycin and levofloxacin resistance by phenotypic and genotypic methods.**
BECERİKLİ T., DEMİRAY GÜRBÜZ E., SARIOĞLU S., SOYTÜRK M., ELLİDOKUZ H., Şimşek İ., YILMAZ Ö.
European Bridging Meeting in Gastroenterology EAGEN Postgraduate Course, 9 - 10 November 2012
- XXXIV. **Dispeptik yakınmalı hastalarda klaritromisin dirençli Helicobacter pylori suşlarının Floresan in situ Hibridizasyon (FISH) yöntemi ile değerlendirilmesi.**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö., Olivares A., Gönen C., SARIOĞLU S., SOYTÜRK M., Şimşek İ., Perez Perez G.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 November 2012
- XXXV. **Gastrik biyopsi örneklerinden izole edilen Helicobacter pylori suşlarının klaritromisin ve levofloksasine karşı antimikrobiyal duyarlılığının değerlendirilmesi**
BECERİKLİ T., DEMİRAY GÜRBÜZ E., GÖKÇEKUYU B. M., SOYTÜRK M., Şimşek İ.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 November 2012
- XXXVI. **Çocukluk çağında anemiye neden olabilen çölyak hastalığı ve Helicobacter pylori enfeksiyonu arasında ilişki var mı?**
özkan H., TIRAŞ H. I., KARA E., METERİS A., BAŞERDEM O., BECERİKLİ T., DEMİRAY GÜRBÜZ E., DOĞAN Y., ELLİDOKUZ H., ÖZTÜRK Y., et al.
VI. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, Turkey, 28 September 2012
- XXXVII. **IS THERE ANY RELATIONSHIP BETWEEN <i>HELICOBACTER PYLORI</i> INFECTION AND CELIAC DISEASE WHICH CAUSES IRON DEFICIENCY ANEMIA IN CHILDHOOD?**
ÖZKAN H., Tiras H. I., Kara E., Meteris A., Baserdem O., Becerikli T., Demiray-Gurbuz E., Dogan Y., ELLİDOKUZ H., Ozturk Y., et al.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, pp.92
- XXXVIII. **ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF HELICOBACTER PYLORI STRAINS ISOLATED FROM GASTRIC BIOPSIES TO CLARITHROMYCIN AND LEVOFLOXACIN CURRENTLY USED IN OUR HOSPITAL**
Becerikli T, Demiray-Gurbuz E., Gokcekuyu B. M., Soy Turk M., Simsek I, Yilmaz O.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, vol.17, pp.107-108
- XXXIX. **ASSESSMENT OF CLARITHROMYCIN RESISTANT HELICOBACTER PYLORI STRAINS IN TURKISH DYSPEPTIC PATIENTS**
Demiray-Gurbuz E., Yilmaz O., Olivares A., Gonen C., SARIOĞLU S., Soy Turk M., Simsek S., Perez G. I. P.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, vol.17, pp.107
- XL. **IS FISH ALTERNATIVE TO CULTURE TO DETECT H. PYLORI AND CLARITHROMYCIN SUSCEPTIBILITY IN A PEDIATRIC PATIENT?**
Erdur B., Ozturk Y., Demiray-Gurbuz E., Yilmaz O.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, vol.17, pp.95
- XLI. **PREVALENCE OF VACA ALLELES IN HELICOBACTER PYLORI STRAINS ISOLATED IN TURKEY**
Demiray-Gurbuz E., Perez-Perez G., Olivares A., Soy Turk M., SARIOĞLU S., Simsek I., Yilmaz O.

25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, vol.17, pp.85

- XLII. **EVALUATION OF <i>HELICOBACTER PYLORI</i> STOOL ANTIGEN TEST RESULTS REQUIRED FROM DIFFERENT OUTPATIENT CLINICS AT UNIVERSITY HOSPITAL**
Demiray-Gurbuz E., Bekmen N., Erci T., Dogan Y., Yilmaz O.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenia, 13 - 15 September 2012, pp.87-88
- XLIII. **GENIPIN CROSSLINKED CLARITHROMYCIN LOADED CHITOSAN MICROSPHERES FOR ERADICATION OF HELICOBACTER PYLORI**
Altioğ D., Demiray-Gurbuz E., Bekmen N., Yilmaz O., Tihminlioglu F.
24th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Dublin, Ireland, 11 - 13 September 2011, vol.16, pp.132
- XLIV. **Evaluation of Helicobacter pylori infection and clarithromycin resistance by fluorescence in situ hybridization (FISH) in Turkish dyspeptic patients**
Perez Perez G., DEMİRAY GÜRBÜZ E., Olivares A., YILMAZ Ö., Gönen C., SARIOĞLU S., SOYTÜRK M., Şimşek İ., UĞUR KANTAR F.
International Workshop on Campylobacter, Helicobacter, and Related Organisms, Vancouver, Canada, 28 August - 01 September 2011
- XLV. **EVALUATION OF FLUORESCENCE IN SITU HYBRIDIZATION (FISH) AND REAL-TIME PCR FOR MOLECULAR DETERMINATION OF CLARITHROMYCIN RESISTANCE AND DETECTION OF HELICOBACTER PYLORI IN PATIENTS WITH DYSPEPSIA**
Demiray-Gurbuz E., Yilmaz O., Gonen C., Sanoglu S., Kantar F. U., Soyuturk M., Simsek I.
24th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Dublin, Ireland, 11 - 13 September 2011, vol.16, pp.112
- XLVI. **SIMULTANEOUS DETECTION OF HELICOBACTER PYLORI INFECTION AND CLARITHROMYCIN RESISTANCE BY FLUORESCENCE IN SITU HYBRIDIZATION (FISH) IN TURKISH DYSPEPTIC PATIENTS**
Demiray-Gurbuz E., Perez G. P., Olivares A., Yilmaz O., Gonen C., Sanoglu S., Soyuturk M., Simsek I., Kantar F. U.
24th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Dublin, Ireland, 11 - 13 September 2011, vol.16, pp.112
- XLVII. **COMPARING THE ACCURACY OF STOOL ANTIGEN TESTS FOR THE DETECTION OF HELICOBACTER PYLORI INFECTION IN TURKISH DYSPEPTIC PATIENTS**
Sen N., Demiray-Gurbuz E., Yilmaz O., Kupelioglu A., Simsek I.
24th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Dublin, Ireland, 11 - 13 September 2011, vol.16, pp.114-115
- XLVIII. **loresan in situ hibridizasyon (FISH) ve Real-time PCR yöntemleri ile Helicobacter pylori enfeksiyonu tanısı ve primer klaritromisin direncinin değerlendirilmesi**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö., SOYTÜRK M., SARIOĞLU S., DOĞAN Y., Gönen C., Şimşek İ.
Gülhane Mikrobiyoloji Günleri 2010, Turkey, 20 - 22 April 2010
- XLIX. **Helicobacter pylori enfeksiyonu tanısı ve klaritromisin direncinin saptanmasında iki farklı real-time PCR yönteminin karşılaştırılması**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., YILMAZ Ö., SOYTÜRK M., SAĞOL Ö., DOĞAN Y., Gönen C., Şimşek İ.
Gülhane Mikrobiyoloji Günleri 2010, Turkey, 20 - 22 April 2010
- L. **The effect of 50 Hz electromagnetic field (EMF) on Helicobacter pylori.**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., Bekmen N., GÜVENİR OLGU M., OSKOUËİ D. D., YILMAZ Ö.
European Helicobacter Study Group (EHSg) XXIIInd International Workshop on Helicobacter and related bacteria in chronic digestive inflammation and gastric cancer, 17 - 19 September 2009, vol.14, pp.390-391
- LI. **The importance of the positivity duration for rapid urease test in the diagnosis of Helicobacter pylori infection at Endoscopy Unit**
TÜRKOĞLU E., KESİCİ S., MEŞEN A., YENER E., DEMİRAY GÜRBÜZ E., GÜVENİR OLGU M., Bekmen N., NAMLI Ş., SAĞOL Ö., ELLİDOKUZ H., et al.
European Helicobacter Study Group (EHSg) XXIIInd International Workshop on Helicobacter and related bacteria

in chronic digestive inflammation and gastric cancer, 17 - 19 September 2009, vol.14, pp.345

- LII. **elicobacter pylori detection and susceptibility testing: histopathology through culture to FISH**
YILMAZ Ö., DEMİRAY GÜRBÜZ E., Bekmen N., OSKOUËI D. D., Tümer S., SOYTÜRK M., SAĞOL Ö., AKPINAR H., Şimşek İ.
European Helicobacter Study Group (EHS) XXIIInd International Workshop on Helicobacter and related bacteria in chronic digestive inflammation and gastric cancer, 17 - 19 September 2009, vol.14, pp.345
- LIII. **Immunity marker of Helicobacter pylori in adult patients with dyspepsia: Autoantibodies against parietal cells (PCA)**
YILMAZ Ö., GÜVENİR OLGU M., DEMİRAY GÜRBÜZ E., Bekmen N., SOYTÜRK M., SAĞOL Ö., AKPINAR H., Şimşek İ.
European Helicobacter Study Group (EHS) XXIIInd International Workshop on Helicobacter and related bacteria in chronic digestive inflammation and gastric cancer, 17 - 19 September 2009, vol.14, pp.341
- LIV. **The importance of stool antigen test for the diagnosis of Helicobacter pylori infection and eradication follow-up**
DEMİRAY GÜRBÜZ E., SOYTÜRK M., YILMAZ Ö., Bekmen N., GÜVENİR OLGU M., ELLİDOKUZ H., Dölek D., Şimşek İ.
European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 16 - 19 May 2009
- LV. **Evaluation of serum pepsinogen I and II levels, gastrin-17 and H. pylori antibodies in patients with dyspepsia**
Yılmaz O., Demiray E., Soyuerk M., Perez G. I. P., Sagol Ö., Bekmen N., Simsek I., AKARSU M.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.454
- LVI. **Detection of H-pylori and clarithromycin susceptibility by FISH and traditional methods**
Perez G. I. P., Yılmaz O., Olivares A., Demiray E., Tumer S., Sagol Ö., Gonen C., Soyuerk M., Simsek I.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.408
- LVII. **Determination of H. pylori antigenic frequency by western blot technique in adult patients with dyspepsia**
Bekmen N., Demiray E., Goenen C., Dölek D., Soyuerk M., Sagol Ö., Guevenir M., Simsek I., Yılmaz O.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.452
- LVIII. **A perspective for the detection of H. pylori infection by four noninvasive tests**
Demiray E., Yılmaz O., Soyuerk M., Bekmen N., Goenen C., Guevenir M., Sagol Ö., Dölek D., Simsek I.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.450-451
- LIX. **The effect of H. pylori eradication on serum pepsinogen I and II levels, gastrin-17, and H. pylori antibodies in patients with dyspepsia**
Yılmaz O., Demiray E., Soyuerk M., Perez G. I. P., SARIOĞLU S., Bekmen N., Simsek I., AKARSU M.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.453-454
- LX. **Comparison of different blood supplements in culture media for isolation of H. pylori from gastric biopsy specimens**
Oskouei D. D., Bekmen N., Demiray E., Soyuerk M., SARIOĞLU S., Yılmaz O.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.456
- LXI. **Urine-based ELISA testing for the diagnosis and confirmation of eradication of H. pylori infection**
Dölek D., Soyuerk M., Bekmen N., Gonen C., Yılmaz O., SARIOĞLU S., Demiray E., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
21st International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Riga, Latvia, 18 - 20 September 2008, vol.13, pp.452
- LXII. **A questionnaire survey to test and treat strategy of Helicobacter pylori infection by second-year medical school students**
Yildiz B., Izmirli M., Ozdemir E., Akkaya N., Alagoz S., Demiray E., Bekmen N., Davoudi D., ELLİDOKUZ H., Soyuerk M., et al.

20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.447

- LXIII. **An evaluation of urine-based and serum anti-Helicobacter pylori antibody tests for the detection of H-pylori infection in Turkish adult patients with dyspepsia**
Demiray E., Gonen C., Bekmen N., Dolek D., Soy Turk M., Sagol Ö., Yilmaz O., Simsek I.
20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.445
- LXIV. **Importance of anti-Helicobacter pylori CagA IgG for Helicobacter pylori infection in adult patients with dyspepsia**
Bekmen N., Demiray E., Dolek D., Soy Turk M., Sagol Ö., Yilmaz O.
20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.444
- LXV. **Urine-based ELISA testing for the diagnosis and confirmation of eradication of Helicobacter pylori infection**
Dolek D., Soy Turk M., Bekmen N., Yilmaz O., Demiray E., SARIOĞLU S., ELLİDOKUZ H., Simsek I.
20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.444
- LXVI. **Isolation and characterization of Helicobacter pylori in dyspeptic patients of Izmir, Turkey**
Perez G. I. P., Olivares A. Z., Demiray E., Yilmaz O., Bekmen N., Soy Turk M., SARIOĞLU S.
20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.393
- LXVII. **A new approach in the determination of clarithromycin resistance in Helicobacter pylori infection**
Demiray E., Tumer S., Perez G. I. P., Olivares A. Z., Sagol Ö., Altungoz O., Soy Turk M., Yilmaz O.
20th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, İstanbul, Turkey, 20 - 22 September 2007, vol.12, pp.389
- LXVIII. **Helicobacter pylori ve klaritromisin direncinin floresan in situ hibridizasyon (FISH) yöntemi ile saptanması**
DEMİRAY E., Tümer S., YILMAZ Ö., ALTUNGÖZ O., YÖRÜKOĞLU K., SOYTÜRK M., Şimşek İ.
III. Sağlık Bilimleri Günü, Turkey, 17 November 2006
- LXIX. **Helicobacter pylori ve klaritromisin direncinin parafin bloklarda floresan in situ hibridizasyon (FISH) yöntemiyle belirlenmesi**
DEMİRAY E.
III. Sağlık Bilimleri Günü, Turkey, 17 November 2006
- LXX. **Helicobacter pylori ve klaritromisin direncinin Floresan in situ hibridizasyon metodu (FISH) ile saptanması**
DEMİRAY E., Tümer S., YILMAZ Ö., ALTUNGÖZ O., YÖRÜKOĞLU K., SOYTÜRK M., Şimşek İ.
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 September 2006
- LXXI. **Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesinde H. pylori IgG Seropozitifliğinin Saptanması.**
Akyüz İ. E., DEMİRAY E., Bekmen N., ELLİDOKUZ H., ÖZBEK Ö. A., YILMAZ Ö.
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 September 2006
- LXXII. **Detection of Helicobacter pylori infection by invasive methods and two different urine antibody tests in Turkish dyspeptic patients**
Yilmaz O., Demiray E., Gonen C., Dolek D., Soy Turk M., Sagol Ö., Bekmen N., Akyuz I. E., Simsek I.
19th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, Wroclaw, Poland, 7 - 09 September 2006, vol.11, pp.384
- LXXIII. **Detection of Helicobacter pylori and clarithromycin resistance by fluorescence in situ hybridization (FISH) method in Turkish dyspeptic patients**
Demiray E., Tumer S., Yilmaz O., Altungoz O., Yorukoglu K., Soy Turk M., Simsek I.
19th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation, Wroclaw, Poland, 7 - 09 September 2006, vol.11, pp.399-400
- LXXIV. **Helicobacter pylori IgG antibody Positivity at Dokuz Eylul University Hospital, Turkey**

Akyuzs I. E., Demiray E., Bekmen N., ELLİDOKUZ H., ÖZBEK Ö. A., Yılmaz O.

19th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteric in Chronic Digestive Inflammation, Wroclaw, Poland, 7 - 09 September 2006, vol.11, pp.341-342

- LXXV. **Comparison of invasive methods and two different stool antigen tests for diagnosis of Helicobacter pylori infection in patients with gastric bleeding.**
DEMİRAY E., YILMAZ Ö., Şarkış c., SOYTÜRK M., Şimşek İ.
Bridging Meeting 2005 and EAGE Postgraduate course, 24 - 26 November 2005
- LXXVI. **Helicobacter pylori enfeksiyonu tanısında iki farklı dışkı antijen testinin invaziv yöntemlerle karşılaştırılması.**
DEMİRAY E., YILMAZ Ö., Şarkış c., SOYTÜRK M., Şimşek İ.
KLİMİK 2005 XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2005
- LXXVII. **Helicobacter pylori enfeksiyonu tanısında indirek floresan antikor testinin değerlendirilmesi.**
YILMAZ Ö., DEMİRAY E.
KLİMİK 2005 XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2005

Supported Projects

BULUT Z., DEMİRAY GÜRBÜZ E., BULUT O., AKSOY S. Ö., Palancı H. S., GÜRAY DURAK M., DİK I., ALTAN F., ARSLAN N., APPAK Ö., et al, Project Supported by Higher Education Institutions, İnsanlarda Meme Kanseri ve Bovine Leukemia Virus (BLV) arasındaki ilişkinin tespiti: Meme kanseri ve BLV'ye karşı genetik yatkınlık, 2024 - Continues

ÖZKÜTÜK A. A., DEMİRAY GÜRBÜZ E., ÖZEL DEMİRALP F. D., AKAN P., ARSLAN N., AKDENİZ D., arayıcı M., Project Supported by Higher Education Institutions, Depremzede Yetişkin Bireylerde Obezite Ve Kardiyometabolik Risk İlişkili Mikrobiyal Profilin Belirlenmesi Preliminer Çalışma, 2023 - Continues

DEMİRAY GÜRBÜZ E., AKIN S., YILDIZ A., BİLAL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Terminal Pediatrik Beyin Kanseri Tipi DIPG'nin tedavisine yönelik Yetim İlaç Geliştirme, 2023 - 2024

Özkütük A. A., Alp Çavuş S., Ergon M. C., Doluca Dereli M., Demiray Gürbüz E., Arslan N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hastane Kaynaklı Candida parapsilosis İzolatlarında Klonal İlişkinin Araştırılması, 2021 - 2023

Demiray Gürbüz E., Öktem İ. M. A., Karataş A., Ergünay K., Özbek Ö. A., TÜBİTAK Project, Kırklareli Bölgesindeki Kemiricilerde Flebovirüs, Flavivirüs ve Alfavirüs Etkenlerinin Varlığının ve Dağılımının Araştırılması, 2018 - 2019

Öztürk Y., Çakar S., Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuklarda Helicobacter pylori enfeksiyonunda amoksisilin klaritromisin ve metronidazole karşı primer antibiyotik direncinin belirlenmesi, 2014 - 2015

Becerikli T., Yılmaz Ö., Soytürk M., Şimşek İ., Sarıoğlu S., Ellidokuz H., Demiray Gürbüz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Gastrik biyopsi ve Dışkı Örneklerinden İzole Edilen Helicobacter pylori Genomik DNA'sında Klaritromisin ve Levofloksasin Duyarlılığının Moleküler Yöntemler ile Belirlenmesi, 2012 - 2015

Şen N., Atabay H. I., Yılmaz Ö., Aksöz K., Duran A., Kırıcı A., Öztürk R., Taşlı F., Güneş S., Becerikli T., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Helicobacter pylori enfeksiyonunda tetrasiklin amoksisilin levofloksasin primer direncinin fenotipik yöntemler ile klaritromisin direncinin fenotipik ve genotipik yöntemler ile araştırılması, 2012 - 2013

Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö., Sarıoğlu S., Altungöz O., Soytürk M., Tümer S., Gönen C., Şimşek İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Dispeptik yakınmalı ve midekanserli hastalarda Helicobacter pylori varlığı direnç ve virulans faktörlerinin moleküler yöntemler ile değerlendirilmesi, 2007 - 2012

Demiray Gürbüz E., Öztürk Y., Erdur C. B., Özer E., Yılmaz Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuklarda Helicobacter pylori enfeksiyonunda standart ve ardışık tedavinin etkinliğinin karşılaştırılması, 2010 - 2011

Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö., Güvenir M., Sarıoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Helicobacter pylori CagA EPIYA Motiflerinin Klaritromisin Direnci Gastropatolojik ve Klinik İlişkinin Araştırılması, 2009 - 2011

Demiray Gürbüz E., Gökçekuyu B. M., Yılmaz Ö., Soytürk M., Şimşek İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Helicobacter pylori eradikasyonunda ilk sıra tedavi olarak levofloksasin içeren üçlü tedavi protokolünün etkinliği, 2009 - 2011

Demiray Gürbüz E., Altok D., Bekmen N., Tihminlioğlu F., Yılmaz Ö., TÜBİTAK Project, Helicobacter pylori nin Eradikasyonunda Etkili Uçucu Yağların Ve Klaritromisinin Kitosan Bazlı Mikrokürelerden Kontrollü Salımı, 2009 - 2010

Demiray Gürbüz E., Yılmaz Ö., Tümer S., Yörükoğlu K., Altungöz O., Soytürk M., Şimşek İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Helicobacter pylori ve klaritromisin direncinin parafin bloklarda floresan in situ hibridizasyon yöntemi ile belirlenmesi, 2005 - 2007

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey

Erişkin Aşı Derneği, Member, 2016 - Continues, Turkey

Türk Mikrobiyoloji cemiyeti, Member, 2003 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 94

Citation (WoS): 197

Citation (Scopus): 199

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

VI. Adult Vaccine Symposium, Audience, İzmir, Turkey, 2024

5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Audience, Ankara, Turkey, 2022

XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2022

TuPA International Proteomics Congress // 4th National Proteomics Congress, Audience, İzmir, Turkey, 2022

Uluslararası Katılımlı Sirkadiyen Ritme Multidisipliner Yaklaşım Sempozyumu , Audience, İzmir, Turkey, 2022

Uluslararası Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi, Audience, İzmir, Turkey, 2020

5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2019

Genç Araştırmacılar Yayın Yapıyor Çalıştayı, Audience, İzmir, Turkey, 2019

4. Erişkin Aşı Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2019

Uluslararası XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

Uluslararası 10. Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Audience, Antalya, Turkey, 2018

Uluslararası Göç ve Seyahat Enfeksiyonları Sempozyumu, Audience, Antalya, Turkey, 2018

1. Topluma açık sağlık kongresi, Audience, İzmir, Turkey, 2018

2. Ulusal Viroloji Günleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

X. Özel Çalışma Modülleri (ÖÇM) Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2016

2. Erişkin Aşı Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2016

VIII. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2014

Akademik Yayın kalitesini Arttırma Çalıştayı , Audience, İzmir, Turkey, 2013

VI. Özel Çalışma Modülleri Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

European Helicobacter Study Group (EHSG) XXIIInd International Workshop on Helicobacter and related bacteria in chronic digestive inflammation and gastric cancer, Attendee, Porto, Portugal, 2009

KLİMİK 2009 XVI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

European helicobacter study group (EHSG) XXIst International Workshop on Helicobacter and related bacteria in chronic digestive inflammation and gastric cancer, Attendee, Riga, Latvia, 2008

Ulusal 8. Türkiye AIDS ve 6. CYBI Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2006

XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2006

KLİMİK 2005 XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2005

Helicobacter pylori Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2005

Bilimsel Araştırmalar: Bilgi Üreten Topluma Geçiř Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2005
5. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2004
Türkiye Helicobacter pylori Çalışma Grubu (THPSG) 1. Toplantısı, Audience, İzmir, Turkey, 2004
7. Türkiye AIDS ve 5. CIGH Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2004
XXXI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2004

Scholarships

TÜBİTAK BİDEB Yurt İçi Doktora Bursu, TUBITAK, 2006 - 2013
Federation of European Microbiological Societies (FEMS) Research Fellowship Grant ("The Evaluation of Helicobacter pylori, Resistance and Virulence Factors in Patients with Dyspepsia and Gastric Cancer by Molecular Methods" konusunda Victor Segalen Bordeaux 2 University, Laboratoire de Bacterologie, National Reference Laboratory of Campylobacter and Helicobacter, Bordeaux, Fransa), Other International Organizations, 2008 - 2008

Awards

Demiray Gürbüz E., Doktora Mezuniyet Birincilik Ödülü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, November 2013
Altok D., Tıhmmlioğlu F., Demiray Gürbüz E., Bekmen N., Yılmaz Ö., Helicobacter pylori'nin eradikasyonuna yönelik biyobozunur polimer bazlı kontrollü salim yapabilen mikrokürelerin geliştirilmesi" isimli proje ile Proje ikincilik ödülü, Kimyevi Maddeler Ve Mamülleri Sektöründe 2. Ar-Ge Proje Pazarı , September 2012
Demiray Gürbüz E., TÜBİTAK Yayın Teřvik Ödülü, Tübitak, June 2007
Demiray Gürbüz E., Yüksek Lisans Mezuniyet Üçüncülük Ödülü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, November 2006