



### Özgün Araştırmalar / Original Articles

**Cerrahi Girişim Öncesinde Anti-HCV Taramasının Önemi**  
*Importance of Anti-HCV Screening Before Invasive Procedures*  
Kübra Erbay *et al.*

**İdrar Kültürlerinden İzole Edilen Enterik Bakterilerin Antibiyotik Duyarlılıkları**  
*Antibiotic Susceptibilities Among Enterobacteriaceae Isolated From Urine Cultures*  
Dilek Karamanlioğlu *et al.*

**Kronik Periodontitli Hastalardan İzole Edilen Anaerob Bakteriler**  
*Anaerobic Bacteria Isolated From Patients With Chronic Periodontitis*  
Ferda Tunçkanat *et al.*

**Ailesinde Kronik HBV Enfeksiyonu Bulunan Kişilerde Okült Hepatit B**  
*Occult Hepatitis B in Individuals With Family History of Chronic HBV Infection*  
Betül Ersöz-Acar *et al.*

**Kandidemi Epidemiyolojisi ve *Candida* Türlerinin Antifungal Duyarlılıkları**  
*Epidemiology of Candidaemia and Antifungal Susceptibilities of Candida Species*  
Çiğdem Çiçek-Kolak *et al.*

**Sağlık Çalışanlarına Uygulanması Gerekli Aşılar**  
*Vaccination Recommendations for Health Care Personnel*  
Ramazan Reha Erken, Ahmet Ergin


**Hepatosteatozun Entekavir ve Tenofovir Tedavisine Etkisi**  
*Effect of Hepatosteatoz on the Entecavir and Tenofovir Therapies*  
Pınar Korkmaz *et al.*

**Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Olgularının Retrospektif Analizi**  
*Retrospective Analysis of Crimean-Congo Haemorrhagic Fever Cases*  
Sevil Alkan-Çeviker *et al.*

**Kronik Hepatit B Hastalarında Hepatit Delta Sıklığı**  
*Prevalence of Hepatitis Delta in Chronic Hepatitis B Patients*  
Güliden Eser-Karlıdağ

**HIV'le İnfekte Hastalarda Kardiyovasküler Risk Değerlendirmesi**  
*Cardiovascular Risk Assessment in HIV-Infected Patients*  
Ezgi Gülten, Başak Dokuzoğuz


**Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Olguları: Göçmen Kuşların Rolü**  
*Crimean-Congo Haemorrhagic Fever and the Role of the Migrating Birds*  
Esmâ Kepenek-Kurt *et al.*

**Başeditör / Editor-in-Chief**Haluk ERAKSOY 

Istanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Istanbul Faculty of Medicine, Istanbul University, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-5790-0806

**İstatistik Editörü / Statistical Editor**Önder ERGÖNÜL 

Koç Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Koç University, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0003-1935-9235

**İngilizce Editörü / English Editor**Nur BENZONANA 

Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye  
*Clinic of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Dr. Lütfi Kırdar Kartal Training and Research Hospital, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-0803-0891


**Editör Asistanı / Editorial Assistant**

Banu ADIYAMAN-ÇALIŞKAN


İstanbul, Türkiye

**Editörler / Editors**Sıla AKHAN 


Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Kocaeli University, Kocaeli, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-2540-2060

Sema ALP-ÇAVUŞ 

Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Dokuz Eylül University, Izmir, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0003-2807-8769

Bilgehan AYGEN 


Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kayseri, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Erciyes University, Kayseri, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-7598-6578

Alpay AZAP 


Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Ankara University, Ankara, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0001-5035-055X

Atahan ÇAĞATAY 

Istanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Istanbul Faculty of Medicine, Istanbul University, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-3051-8199

Süda TEKİN 

Koç Üniversitesi Hastanesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Koç University Hospital, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0001-9419-8713

Necla TÜLEK 

Atılım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye  
*Faculty of Medicine, Atılım University, Ankara, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0002-3952-4982

Taner YILDIRMAK 

Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye  
*Clinic of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Okmeydanı Training and Research Hospital, Istanbul, Turkey*  
 ORCID iD: 0000-0001-7006-7161

**Yazışma Adresi:** Prof. Dr. Haluk ERAKSOY, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Çapa, TR-34093

İstanbul, Türkiye; **Tel.:** +90 212 635 78 66; **Faks:** +90 212 635 78 66; **E-posta:** haluk.eraksoy@gmail.com

**Sahibi:** (Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Derneği'ni Temsilen): Prof. Dr. Alpay AZAP

**Sorumlu Müdür:** Uzm. Dr. Servet ALAN



Yayıncı  
İbrahim KARA

Yayın Yönetmeni  
Ali ŞAHİN

Editöryel Geliştirme  
Gizem KAYAN

Mali ve İdari İşler  
Zeynep YAKIŞIRER ÜREN

Yayın Yönetmeni Yardımcısı  
Gökhan ÇİMEN

Yayın Koordinatörleri  
Betül ÇİMEN  
Özlem ÇAKMAK  
Okan AYDOĞAN  
İrem DELİÇAY  
Arzu YILDIRIM

Proje Koordinatörleri  
Sinem KOZ  
Doğan ORUÇ

Grafik Departmanı  
Ünal ÖZER  
Deniz DURAN  
Beyzanur KARABULUT

Adres / Address: Büyükdere Cad. No: 105/9  
34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul  
Tel. / Phone :+90 212 217 17 00  
Faks / Fax : +90 212 217 22 92  
E-posta / E-mail : info@avesyayincilik.com

Yayın Türü: Yerel Süreli  
Basım Tarihi: Aralık 2019  
Basım Yeri: Matsis Matbaa Hizmetleri San. ve Tic.Ltd.Şti, Tevfikbey Mah., Dr. Ali Demir Cad.  
No: 51, 34290 Sefaköy, İstanbul, Türkiye  
Telefon: +90-212-624 21 11

**Uluslararası Danışma Kurulu / International Advisory Board****Halis AKALIN**

Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Bursa, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Bursa Uludağ University, Bursa, Turkey*

**Murat AKOVA**

Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Hacettepe University, Ankara, Turkey*

**Firdevs AKTAŞ**

Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Gazi University, Ankara, Turkey*

**Celal AYAZ**

Sanko Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Gaziantep, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Sanko University, Gaziantep, Turkey*

**Mehmet BAYSALLAR**

Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Ankara, Türkiye  
*Department of Medical Microbiology, Gülhane Training and Research Hospital, Ankara, Turkey*

**Ayşe ERBAY**

Yozgat Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Yozgat Bozok University, Ankara, Turkey*

**Robert FLISIAK**

Białystok Tıp Üniversitesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Hepatoloji Anabilim Dalı, Białystok, Polonya  
*Medical University of Białystok, Department of Infectious Diseases and Hepatology, Białystok, Poland*

**Niels FRIMODT-MØLLER**

Hvidovre Hastanesi, Klinik Mikrobiyoloji Bölümü, Kopenhag, Danimarka  
*Hvidovre Hospital, Department of Clinical Microbiology, Copenhagen, Denmark*

**Javier GARAU**

de Mutua de Terrassa Hastanesi, İç Hastalıkları Bölümü, Barcelona, İspanya  
*Hospital de Mutua de Terrassa, Department of Medicine, Barcelona, Spain*

**Helen GIAMARELLOU**

Hygeia Genel Hastanesi, 6. İç Hastalıkları Bölümü, Atina, Yunanistan  
*Hygeia General Hospital, 6<sup>th</sup> Department of Internal Medicine, Athens, Greece*

**Eduardo GOTUZZO**

Peru Cayetano Heredia Üniversitesi, Alexander Von Humboldt Tropikal Tıp Enstitüsü, Lima, Peru  
*Peruvian Cayetano Heredia University, Institute of Tropical Medicine Alexander Von Humboldt, Lima, Peru*

**Deniz GÖKENGİN**

Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye  
*Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Ege University, İzmir, Turkey*

**Winfried V. KERN**

Üniversite Hastanesi, İç Hastalıkları Bölümü, Enfeksiyon Hastalıkları ve Seyahat Tıbbı Merkezi, Freiburg, Almanya  
*University Hospital, Department of Medicine, Center for Infectious Diseases & Travel Medicine, Freiburg, Germany*

**Dimitrios P. KONTOYIANNIS**

Texas Üniversitesi, MD Anderson Kanser Merkezi, Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Houston, Texas, ABD  
*University of Texas, MD Anderson Cancer Center, Division of Internal Medicine, Department of Infectious Diseases, Houston, Texas, USA*

**Güven KÜLEKÇİ**

İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Mikrobiyoloji Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye  
*Department of Microbiology, Faculty of Dentistry, Istanbul University, Istanbul, Turkey*

**Jean-Christophe LUCET**

Bichat-Claude Bernard Hastanesi, Enfeksiyon Kontrol Ünitesi, Paris, Fransa  
*Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Bichat-Claude Bernard Hospital, Infection Control Unit, Paris, France*

**Masoud MARDANI**

Shaheed Beheshti Tıp Üniversitesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Tropikal Tıp Araştırma Merkezi, Tahran, İran  
*Shaheed Beheshti Medical University, Infectious Diseases and Tropical Medicine Research Center, Tehran, Iran*

**Patrice NORDMANN**

Fribourg Üniversitesi, Fen Fakültesi, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Fribourg, İsviçre  
*University of Fribourg, Faculty of Science, Department of Microbiology, Fribourg, Switzerland*

**Georgios PAPPAS**

Ioannina Sürekli Tıp Eğitimi Enstitüsü, Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı, Ioannina, Yunanistan  
*Institute of Continuing Medical Education of Ioannina, Department of Infectious Diseases, Ioannina, Greece*

**Thomas PATTERSON**

Texas Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Merkezi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı, San Antonio, Texas, ABD  
*University of Texas, Health Science Center, Division of Medicine, Department of Infectious Diseases, San Antonio, Texas, USA*

**Robert READ**

NIHR Southampton Biyomedikal Araştırma Merkezi, Southampton Üniversitesi, Southampton, Birleşik Krallık  
*NIHR Southampton Biomedical Research Centre, University of Southampton, Southampton, UK*

**Jordi RELLO**

Vall d'Hebron Üniversite Hastanesi, Yoğun Bakım Bölümü, Barcelona, İspanya  
*Vall d'Hebron University Hospital, Critical Care Department, Barcelona, Spain*

**Neşe SALTOĞLU**

*Istanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye  
Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, Istanbul University-Cerrahpaşa, Istanbul, Turkey*

**Franc STRLE**

*Ljubljana Üniversitesi, Tıp Merkezi, İnfeksiyon Hastalıkları Kliniği, Ljubljana, Slovenya  
Ljubljana University, Medical Centre, Clinic of Infectious Diseases, Ljubljana, Slovenia*

**Paul Ananth TAMBYAH**

*Singapur Ulusal Üniversitesi, Yong Loo Lin Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları Bilim Dalı, Queenstown, Singapur  
National University of Singapore, Yong Loo Lin School of Medicine, Division of Infectious Diseases, Queenstown, Singapore*

**Jordi VILA**

*Barcelona Üniversitesi, Tıp Fakültesi Hastanesi, Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Barcelona, İspanya  
University of Barcelona, School of Medicine, Hospital Clinic, Department of Clinical Microbiology, Barcelona, Spain*

**Adriana VINCE**

*Zagreb Üniversitesi "Dr. Fran Mihaljević" İnfeksiyon Hastalıkları Hastanesi, Zagreb, Hırvatistan  
Zagreb University Hospital for Infectious Diseases "Dr. Fran Mihaljević", Zagreb, Croatia*

**Claudio VISCOLI**

*Cenova Üniversitesi, Ulusal Kanser Araştırma Enstitüsü, İnfeksiyon Hastalıkları Ünitesi, Cenova, İtalya  
University of Genoa, National Institute for Cancer Research, Infectious Disease Unit, Genoa, Italy*

**Ata Nevzat YALÇIN**

*Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Antalya, Türkiye  
Department of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Faculty of Medicine, Akdeniz University, Antalya, Turkey*

**Steve ZINNER**

*Mount Auburn Hastanesi, İç Hastalıkları Bölümü, Cambridge, Massachusetts, ABD  
Mount Auburn Hospital, Department of Medicine, Cambridge, Massachusetts, USA*



## Amaç ve Kapsam

*Klimik Dergisi*, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği'nin bilimsel içerikli resmi yayın organıdır; Nisan, Ağustos ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 3 sayı yayımlanmaktadır.

*Klimik Dergisi*'nin hedefi, bilimsel açıdan yüksek nitelikli araştırma makalelerini yayımlamaktır. Ayrıca derleme, editör görüşü, editöre mektup ve olgu sunumları da kabul edilmektedir. *Klimik Dergisi*, yayın dili hem Türkçe hem de İngilizce olan, bağımsız ve önyargısız danışmanlık (peer-review) ilkelerine dayanan uluslararası bir dergidir. Makaleler danışman ve yazar açısından "çift-kör" sistemine göre değerlendirilmektedir. *Klimik Dergisi*'nin hedef kitlesi, enfeksiyon hastalıkları ve klinik mikrobiyoloji uzmanları ile enfeksiyon hastalıklarına ilgi duyan tüm uzmanlar ve pratisyen hekimlerdir.

*Klimik Dergisi*, Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TÜBİTAK ULAKBİM TR Dizin, EMBASE, Scopus, CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, HINARI ve ProQuest tarafından dizinlenmektedir.

### Abone İşlemleri

*Klimik Dergisi*, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği üyelerine ücretsiz olarak dağıtılmaktadır. Tüm makalelerin özet ve tam metinlerine [klimikdersisi.org](http://klimikdersisi.org) adresinden ulaşılabilir. Dergiye abone olmak isteyenler, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği'ne başvurmalıdır.

Adres: Meşrutiyet Mah. Rumeli Cad. İpek Apt. No. 70 D. 7, Şişli, TR-34363 İstanbul, Türkiye  
Tel.: 0 212 219 54 82  
Faks: 0 212 219 54 82  
E-posta: [klimik@klimik.org.tr](mailto:klimik@klimik.org.tr)

### Baskı İzinleri ve Reklam

Baskı izinleri ve reklam için başvurular Başeditör Ofisine yapılmalıdır.

Başeditör: Prof. Dr. Haluk ERAKSOY  
Adres: Meşrutiyet Mah. Rumeli Cad. İpek Apt. No. 70 D. 7, Şişli, TR-34363 İstanbul, Türkiye  
Tel.: 0 212 219 54 82  
Faks: 0 212 219 54 82  
E-posta: [klimik@klimik.org.tr](mailto:klimik@klimik.org.tr)

### Yazarlara Bilgi

Yazarlara Bilgi bölümüne, dergi sayfalarından ve [klimikdersisi.org](http://klimikdersisi.org) adresinden ulaşılabilir.

### Yazıların Sorumluluğu

*Klimik Dergisi*'nde yayımlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşüdür ve Başeditör, Editörler ya da Yayımcının görüşü değildir; Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği, Başeditör, Editörler ve Yayımcı bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Dergimizde asidsiz kağıt kullanılmaktadır.

## Aims and Scope

*Klimik Journal* is the scientific and official publication of the Turkish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases and published three times per year, in April, August and December.

The aim of *Klimik Journal* is to publish high-quality original scientific articles. In addition, reviews, editorials, letters to editor, and case reports are also accepted. *Klimik Journal* is an international journal, based on independent and unbiased peer-review principles and is published both in Turkish and English. Articles are double-blind reviewed in which both reviewers and authors are blinded. The target group of *Klimik Journal* is infectious diseases and clinical microbiology specialists and medical doctors and practitioners who are interested in infectious diseases.

*Klimik Journal* is indexed in Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TÜBİTAK ULAKBİM TR Index, EMBASE, Scopus, CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, HINARI and ProQuest databases.

### Subscription

*Klimik Journal* is distributed with no charge to the members of the Turkish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. The contents, abstracts and full texts of all articles are issued online at [klimikdersisi.org](http://klimikdersisi.org). Those who want to subscribe to the journal should apply to the Turkish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

Address: Meşrutiyet Mah. Rumeli Cad. İpek Apt. No. 70 D. 7, Şişli, TR-34363 İstanbul, Türkiye  
Phone: +90 212 219 54 82  
Fax: +90 212 219 54 82  
E-mail: [klimik@klimik.org.tr](mailto:klimik@klimik.org.tr)

### Permissions and Advertisements

Applications for print permissions and advertisements should be submitted to the Editorial Office.

Editor-in-Chief: Prof. Dr. Haluk ERAKSOY  
Address: Meşrutiyet Mah. Rumeli Cad. İpek Apt. No. 70 D. 7, Şişli, TR-34363 İstanbul, Türkiye  
Phone: +90 212 219 54 82  
Fax: +90 212 219 54 82  
E-mail: [klimik@klimik.org.tr](mailto:klimik@klimik.org.tr)

### Instructions to Authors

Instructions to authors are available on journal pages and in the following link: [klimikdersisi.org](http://klimikdersisi.org).

### Disclaimer

All opinions and reports within the articles that are published in *Klimik Journal* are the personal opinions of author(s), not editor-in-chief's, editors' or the publisher's. The Turkish Society of the Clinical Microbiology and Infectious Diseases, editor-in-chief, editors and the publisher do not accept any responsibility for these articles.

Acid-free paper is used in our journal.

## İçindekiler Contents

### *Editör Görüşü / Editorial*

- 221 Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi ve Ülkemiz için Önemi  
*Crimean-Congo Haemorrhagic Fever and Its Importance for Turkey*  
Önder Ergönül

### *Derleme / Review Article*

- 222 Şarbon: Modern Çağda Kendini Unutturmayan Hastalık  
*Anthrax: Unforgettable Disease in the Modern Era*  
Ayten Kadanalı, Ayşe Serra Özel

### *Özgün Araştırmalar / Original Articles*

- 229 Cerrahi Girişim Öncesinde Anti-HCV Taramasının Önemi  
*Importance of Anti-HCV Screening Before Invasive Procedures*  
Kübra Erbay, Kenan Hızel, Tuğba Özdi
- 233 İdrar Kültürlerinden İzole Edilen Enterik Bakterilerde Genişlemiş Spektrumlu  $\beta$ -Laktamaz Oluşturma Sıklığı ve Antibiyotik Duyarlılıkları  
*Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamase Production Rates and Antibiotic Susceptibilities Among Enterobacteriaceae Isolated From Urine Cultures*  
Dilek Karamanlioğlu, Pınar Aysert-Yıldız, Melek Kaya, Nuran Sarı
- 240 Kronik Periodontitli Hastalardan İzole Edilen Anaerob Bakterilerin Antibiyotik Duyarlılık Durumlarının Araştırılması  
*Investigation of Antibiotic Susceptibilities of Anaerobic Bacteria Isolated From Patients With Chronic Periodontitis*  
Ferda Tunçkanat, Banu Sancak, Belgin Altun, Erhan Dursun, Fatma Nur Akdoğan-Kittana
- 245 Ailesinde Kronik Hepatit B Virusü Enfeksiyonu Bulunan Kişilerde Okült Hepatit B Varlığının Araştırılması  
*Investigating Occult Hepatitis B in Individuals With Family History of Chronic Hepatitis B Virus Infection*  
Betül Ersöz-Acar, Mahmut Sünnetçioğlu, Mehmet Parlak
- 250 Akdeniz Üniversitesi Hastanesi'nde İzlenen Yetişkin Hastalarda Kandidemi Epidemiyolojisi, *Candida* Türlerinin Antifungal Duyarlılıkları ve Mortalite Üzerine Etkileri  
*Epidemiology of Candidemia, Antifungal Susceptibilities of Candida Species and Their Impact on Mortality in Adult Patients Admitted to Akdeniz University Hospital*  
Çiğdem Çiçek-Kolak, Aylin Erman Daloğlu, Betil Özhak, Dilara Ögünç, Filiz Günseren

## İçindekiler Contents

- 259 Sağlık Çalışanlarının Kendilerine Yönelik Uygulanması Gereken Aşılarla Karşı Tutum ve Davranışları  
*Health Care Personnel's Attitudes and Behaviours for Vaccination Recommendations of Health Care Providers*  
Ramazan Reha Erken, Ahmet Ergin
- 265 Hepatosteatozun Entekavir ve Tenofovir Tedavilerinde Virolojik Yanıtta Etkisi  
*Effect of Hepatosteatoz on the Virological Response in Entecavir and Tenofovir Therapies*  
Pınar Korkmaz, Neşe Demirtürk, Ayşe Batırel, Necla Tülek, Müge Özgüler, Rezan Harman, Güle Çınar, Onur Toka, Gülşen Yörük, Çiğdem Ataman-Hatipoğlu, Figen Sarıgül, Fatma Sırmatel, Ayfer İmre, Duru Mıstanoğlu-Özatağ, Faruk Karakeçili, Onur Ural, Şua Sümer, Nazlım Aktuğ-Demir, Ayten Kadanalı, Şenol Çomoğlu, Sengül Üçer, Neşe Saltoğlu, Özgür Günal, Hacer Deniz Özkaya, Ercan Yenilmez, Rıza Aytaç Çetinkaya, Esmâ Yüksel, İsmail Necati Hakyemez, Meliha Meriç-Koç, Günay Tuncer-Ertem, Zehra Beştepe-Dursun, İlhami Çelik, Emel Yılmaz, Güliz Evik, Ali Kaya, Kaya Süer
- 275 Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Olgularının Retrospektif Analizi  
*Retrospective Analysis of Crimean-Congo Haemorrhagic Fever Cases*  
Sevil Alkan-Çeviker, Özgür Günal, Süleyman Sırrı Kılıç
- 281 Kronik Hepatit B Hastalarında Hepatit Delta Sıklığı  
*Prevalence of Hepatitis Delta in Chronic Hepatitis B Patients*  
Güliden Eser-Karlıdağ
- 285 HIV'le İnfekte Hastalarda Kardiyovasküler Risk Değerlendirmesi ve Riskin Trigliserid/Yüksek Dansiteli Lipoprotein Kolesterol Oranı ile İlişkisi  
*Cardiovascular Risk Assessment and Relationship of Risk With Triglyceride/High Density Lipoprotein Cholesterol Ratio in HIV-Infected Patients*  
Ezgi Gülten, Başak Dokuzoğuz
- 292 Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Olguları: Göçmen Kuşların Rolü  
*Crimean-Congo Haemorrhagic Fever and the Role of the Migrating Birds*  
Esma Kepenek-Kurt, Bahar Kandemir, İbrahim Erayman, Rukiyye Bulut, Mehmet Bitirgen
- 298 TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'nde Saptanan İdrar Yolu İnfeksiyonu Etkenleri ve Etkileyen Faktörler: 5 Yıllık Retrospektif Araştırma  
*Urinary Tract Infections and Affecting Factors Detected in TOBB University of Economics and Technology Faculty of Medicine Hospital: A 5-Year Retrospective Study*  
Pınar Yurdakul-Mesutoğlu, Şükran Yavuzdemir, Yasemin Ardıçoğlu-Akışın, Rabia Kahraman, Gülruhan Özcan, Oğuz Yüksel, Gözde Tekmen, Canberk Emri, Jülide Sedef Göçmen
- 303 Erişkinlerde Gelişen Reküran Üriner Sistem İnfeksiyonlarında Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi  
*Investigation of Risk Factors in Recurrent Urinary Tract Infections in Adults*  
Sevil Alkan-Çeviker, Özgür Günal, Süleyman Sırrı Kılıç

## İçindekiler Contents

- 310 İzmir İlinde Düşük ve Orta Sosyoekonomik Düzeydeki Bir Bölgede Hepatit A Seroprevalansı: Bir Saha Çalışması Sonuçları  
*Hepatitis A Seroprevalence in Different Age Groups in a Region With Low and Moderate Socioeconomic Level in Izmir Province: Results of A Fieldwork*  
Şebnem Çalık, Selma Tosun, Alpay Arı, Seher Ayten Coşkuner, Hülya Bayık, Olgu Aygün, Seval Demir, Hür Hassoy
- 315 Yoğun Bakım Ünitesinde Takip Edilen Kandidemili Hastalarda Göz Bulgularının Değerlendirilmesi  
*Assessment of Ocular Findings in Patients With Candidemia in Intensive Care Unit*  
Ayşe İnci, Murat Ünsel, Ebru Kaya, Ziya Salihoglu
- 318 Kemik Mineral Dansitometri Taraması İçin Risk Grubu Kabul Edilmeyen HIV'le İnfekte Bireylerde Kemik Mineral Yoğunluğu Ölçümü  
*Measurement of Bone Mineral Density in HIV-Infected Individuals Who Are Not Considered as a Specific Risk Group for Bone Mineral Densitometry Screening*  
Cansu Çimen, Özden Aksu-Sayman, Muzaffer Fincancı
- 324 Tekirdağ Yöresinde Kene Tutunmuş Hastalarda Zoonotik Patojenlerin Araştırılması  
*Investigation of Zoonotic Pathogens in Patients With Tick Attachment in Tekirdağ, Turkey*  
Mustafa Doğan
- 329 Safra Yolu İnfeksiyonlarının Etkenleri ve Antibiyotiğe Dirençli Bakteri İnfeksiyonları İçin Risk Faktörlerinin Analizi  
*Biliary Tract Infections: Causative Agents and Analysis of Risk Factors for Infections With Drug-Resistant Bacteria*  
Seniha Başaran, Halit Özsüt, Atahan Çağatay, Haluk Eraksoy

## Olgu Sunumları / Case Reports

- 335 Üveitle Başvuran Nörosifilis Olgusu  
*A Case of Neurosyphilis Presenting With Uveitis*  
Nazlım Aktuğ-Demir, Şua Sümer, Gizem Çimen, Banu Öztürk, Onur Ural
- 338 Eşzamanlı Bruselloz ve Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi: Bir Olgu Sunumu  
*Concurrent Brucellosis and Crimean-Congo Haemorrhagic Fever: A Case Report*  
Seyit Ali Büyüktuna, Caner Öksüz, Mürşit Hasbek
- 341 Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi ve Bruselloz Koinfeksiyonu: Bir Olgu Sunumu  
*Coinfection of Crimean-Congo Haemorrhagic Fever and Brucellosis: A Case Report*  
Alper Tahmaz, Mustafa Deniz, Veli Günay, Nefise Öztoprak

## Editöre Mektup / Letter to the Editor

- 344 Audit of Antimicrobial Prophylaxis for the Prevention of Surgical Infections: A Call to Action for Antimicrobial Stewardship  
*Cerrahi İnfeksiyonun Önlenmesinde Antimikrobiyal Profilaksinin Denetlenmesi: Antimikrobiyal Yönetimi İçin Harekete Geçme Çağrısı*  
Zakir Khan, Junaid Khan, Faiz Ullah Khan, Muhammad Kamran