



Klimik Journal

# Klimik DERGİSİ

## *Editör Görüşü / Editorial*

Gram-Pozitif Bakterilerde Antibiyotik Direnci  
*Antimicrobial Resistance in Gram-Positive Bacteria*  
Çağrı Büke

## *Derleme / Review*

Daptomisin  
*Daptomycin*  
Reşat Özaras, Fehmi Tabak

## *Özgün Araştırmalar / Original Articles*

Kronik Hepatit C'de Beş Yıllık Tedavi Sonuçları  
*Five-Year Results of Treatment for Chronic Hepatitis C*  
Sıla Akhan *et al.*

Koagülaz-Negatif Stafilokokların Teikoplanine Duyarlılıkları  
*Susceptibility to Teicoplanin among Coagulase-Negative Staphylococci*  
Özlem Güzel-Tunçcan *et al.*

Akut Brusellozlu Hastalarda Akut Faz Reaktanlarının Düzeyi  
*Levels of Acute Phase Reactants in Patients with Acute Brucellosis*  
Mehmet Uluğ *et al.*

Anti-HIV-Pozitif Hastalarda Doğrulama Testi Sonuçları  
*Confirmatory Test Results in Anti-HIV-Positive Patients*  
Pelin Yüksel *et al.*

Tonsillektomize Hastalarda Aktinomikoz İnsidansı  
*Incidence of Actinomycosis in Tonsillectomized Patients*  
Emine Elif Altuntaş *et al.*

**Editör / Editor-in-Chief**

Haluk ERAKSOY, İstanbul, Türkiye

**Editör Yardımcısı / Associate Editor**

Necla TÜLEK, Ankara, Türkiye

**Yayın Kurulu / Editorial Board**

Sıla AKHAN, Kocaeli, Türkiye  
 Servet ALAN, İstanbul, Türkiye  
 Sema ALP-ÇAVUŞ, İzmir, Türkiye  
 Nur BENZONANA, İstanbul, Türkiye  
 Çağrı BÜKE, İzmir, Türkiye  
 Oral ÖNCÜL, İstanbul, Türkiye  
 Suzan SAÇAR, Denizli, Türkiye

**İstatistik Editörü / Statistical Editor**

Önder ERGÖNÜL, İstanbul, Türkiye

**Uluslararası Danışma Kurulu / International Advisory Board**

Halis AKALIN, Bursa, Türkiye  
 Murat AKOVA, Ankara, Türkiye  
 Firdevs AKTAŞ, Ankara, Türkiye  
 Celal AYAZ, Diyarbakır, Türkiye  
 Bilgehan AYGEN, Kayseri, Türkiye  
 Selim BADUR, İstanbul, Türkiye  
 Mehmet BAYSALLAR, Ankara, Türkiye  
 Giuseppe CORNAGLIA, Verona, Italy  
 Ayşe ERBAY, Ankara, Türkiye  
 Robert FLISIAK, Białystok, Poland  
 Niels FRIMODT-MØLLER, Copenhagen, Denmark  
 Javier GARAU, Barcelona, Spain  
 Helen GIAMARELLOU, Athens, Greece  
 Eduardo GOTUZZO, Lima, Peru  
 Deniz GÖKENGİN, İzmir, Türkiye

Wolfgang GRANINGER, Vienna, Austria  
 Winfried V. KERN, Freiburg, Germany  
 Keith P. KLUGMAN, Atlanta, Georgia, USA  
 Dimitrios P. KONTOYIANNIS, Houston, Texas, USA  
 Güven KÜLEKÇİ, İstanbul, Türkiye  
 Daniel LEW, Geneva, Switzerland  
 Benjamin A. LIPSKY, Seattle, Washington, USA  
 Hartmut LODE, Berlin, Germany  
 Jean-Christophe LUCET, Paris, France  
 Lionel MANDELL, Hamilton, Ontario, Canada  
 Masoud MARDANI, Tehran, Iran  
 Robert G. MASTERTON, Ayr, United Kingdom  
 Robert C. MOELLERING Jr, Boston, Massachusetts, USA  
 Partice NORDMANN, Paris, France  
 Georgios PAPPAS, Ioannina, Greece

Thomas PATTERSON, San Antonio, Texas, USA  
 Robert READ, Sheffield, United Kingdom  
 Jordi RELLO, Barcelona, Spain  
 Neşe SALTOĞLU, İstanbul, Türkiye  
 Franc STRLE, Ljubljana, Slovenia  
 Paul Ananth TAMBAYAH, Queenstown, Singapore  
 Fatma ULUTAN, Ankara, Türkiye  
 Jordi VILA, Barcelona, Spain  
 Adriana VINCE, Zagreb, Croatia  
 Claudio VISCOLI, Genova, Italy  
 Ayşe WILLKE, Kocaeli, Türkiye  
 Ata Nevzat YALÇIN, Antalya, Türkiye  
 O. Şadi YENEN, İstanbul, Türkiye  
 Ayşe YÜCE, İzmir, Türkiye  
 Steve ZINNER, Cambridge, Massachusetts, USA

**Yazışma Adresi / Corresponding Address**

Prof. Dr. Haluk ERAKSOY  
 İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi,  
 Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Çapa, TR-34093 İstanbul, Türkiye  
 Tel./Phone: +90 212 635 78 66  
 Faks/Fax: +90 212 635 78 66  
 E-posta/E-mail: heraksoy@gmail.com

*Sahibi* (Türk Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları Derneği'ni Temsilen): Prof. Dr. Haluk ERAKSOY  
*Sorumlu Müdür*: Uzm. Dr. Servet ALAN  
*Basım Yeri*: Görsel Dizayn Ofset Matbaacılık +90 212 671 91 00  
*Basım Tarihi*: Ağustos 2010  
*Yayın Türü*: Yerel Süreli Yayın  
 ISSN 1301-143X

**Yayınevi / Publisher**

Adres/Address: Kızılelma Cad. 5/3, Fındıkzade, TR-34096 İstanbul, Türkiye  
 Tel./Phone: +90 212 589 00 53 Faks/Fax: +90 212 589 00 94  
 E-posta/E-mail: info@avesyayincilik.com

## Amaç ve Kapsam

*Klimik Dergisi*, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon 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*, EMBASE, Scopus, CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, ProQuest ve Index Copernicus tarafından dizinlenmektedir.

### Abone İşlemleri

*Klimik Dergisi*, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği üyelerine ücretsiz olarak dağıtılmaktadır. Tüm makalelerin özet ve tam metinlerine <http://www.klimikdergisi.org> adresinden ulaşılabilir. Dergiye abone olmak isteyenler, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği'ne başvurmalıdır.

Adres: İnönü Mah. Cumhuriyet Cad. Suna Apt. No. 79 D. 5,  
Şişli, TR-34373 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 Editör Ofisine yapılmalıdır.  
Editör: Prof. Dr. Haluk ERAKSOY  
Adres: İnönü Mah. Cumhuriyet Cad. Suna Apt. No. 79 D. 5,  
Şişli, TR-34373 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 <http://www.klimikdergisi.org> adresinden ulaşılabilir.

### Yazıların Sorumluluğu

*Klimik Dergisi*'nde yayımlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşüdür ve Editör, Yayın Kurulu ya da Yayımcının görüşü değildir; Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları (Klimik) Derneği, Editör, Yayın Kurulu 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 EMBASE, Scopus, CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, ProQuest and Index Copernicus 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 <http://www.klimikdergisi.org>. Those who want to subscribe to the journal should apply to the Turkish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

Address: İnönü Mah. Cumhuriyet Cad. Suna Apt. No. 79 D. 5,  
Şişli, TR-34373 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: İnönü Mah. Cumhuriyet Cad. Suna Apt. No. 79 D. 5,  
Şişli, TR-34373 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: <http://www.klimikdergisi.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, editorial board's or the publisher's. The Turkish Society of the Clinical Microbiology and Infectious Diseases, editor-in-chief, editorial board and the publisher do not accept any responsibility for these articles.

Acid-free paper is used in our journal.

## İçindekiler Contents

### Editör Görüşü / Editorial

- 34 Gram-Pozitif Bakterilerde Antibiyotik Direnci  
*Antimicrobial Resistance in Gram-Positive Bacteria*  
Çağrı Büke

### Derleme / Review

- 35 Daptomisin  
*Daptomycin*  
Reşat Özaras, Fehmi Tabak

### Özgün Araştırmalar / Original Articles

- 39 Kronik Hepatit C Hastalarının Beş Yıllık Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi  
*Evaluation of Treatment Results of Patients with Chronic Hepatitis C Followed for Five Years*  
Sıla Akhan, Aynur Aynioğlu, Elif Sargın, Murat Sayan
- 44 Febril Nötropenik Hastalardan Kateterle İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Etkeni Olarak İzole Edilen Koagülaz-Negatif Stafilokok Türlerinin Teikoplanine Duyarlılıkları  
*Susceptibility to Teicoplanin among Coagulase-Negative Staphylococci Isolated from Catheter Related Bloodstream Infections in Febrile Neutropenic Patients*  
Özlem Güzel-Tunçcan, Derya Tozlu-Keten, Murat Dizbay, Esin Şenol
- 48 Akut Brusellozlu Hastalarda Akut Faz Reaktanlarının Düzeyi  
*Levels of Acute Phase Reactants in Patients with Acute Brucellosis*  
Mehmet Uluğ, Nuray Can-Uluğ, Şehabettin Sele
- 51 Anti-HIV-Pozitif Hastalarda Doğrulama Testi Sonuçları: Beş Yıllık Verilerin İrdelenmesi  
*Confirmatory Test Results in Anti-HIV-Positive Patients: Evaluation of Five-Year Data*  
Pelin Yüksel, Tevhide Ziver, Sena İzmirli, Mustafa Aslan, Suat Sarıbaş, Zeynep Güngördü, Hakan Yakar, Bekir Kocazeybek
- 55 Tonsillektomize Hastalarda Aktinomikoz İnsidansı: 115 Olgunun Histopatolojik Bulguları ve Dil Kökünde Nadir Bir Aktinomikoz Lokalizasyonu  
*Incidence of Actinomycosis in Tonsillectomized Patients: Histopathologic Data for 115 Cases and a Rare Localization of Actinomycosis in Tongue Base*  
Emine Elif Altuntaş, Aynur Engin, Hatice Özer, Suphi Müderris

### Olgu Sunumları / Case Reports

- 60 Kızamık-Kabakulak-Kızamıkçık Aşısına Bağlı Parotit Olguları  
*Parotitis Cases Due to Measles-Mumps-Rubella Vaccine*  
Ali Acar, Ercan Yenilmez, Vedat Turhan, Oral Öncül, Şaban Çavuşlu, Levent Görenek
- 64 Splenektomi Sonrası Sepsis: Olgu Sunumu  
*Postsplenectomy Sepsis: A Case Report*  
Gülşen Mermut, Meltem Avcı, Berna Bozca, Ayten Coşkuner, İbrahim Ertekin, Onur Özgenç
- 67 İntravezikal BCG İmmünoterapisi Sonrası Gelişen Hepatit Olgusu  
*A Case of Hepatitis after Intravesical BCG Immunotherapy*  
Şerife Akalın, Selmin Çaylak, Demet Ökke, Hüseyin Turgut
- 70 İnfliksimab Kullanımını İzleyerek Gelişen Akciğer Tüberkülozu: Olgu Sunumu  
*Pulmonary Tuberculosis Following the Use of Infliximab: A Case Report*  
Nail Özgüneş, Tuba Zengin-Elbir, Saadet Yazıcı
- 73 İnfertilite Nedeniyle İzlenen Bir Hastada Gebelik Sırasında Gelişen Tüberküloz Menenjit: Olgu Sunumu  
*Tuberculous Meningitis during Pregnancy in a Patient Treated for Infertility: A Case Report*  
Nazlım Aktuğ-Demir, Serap Özçimen, Onur Ural