



flora

İNFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ

CİLT/VOLUME 14 SAYI/ISSUE 3 EYLÜL/SEPTEMBER 2009

Derleme/Review

- Ingestional (Oral Route/Enteric) Anthrax: Is It a Problem in Turkey? /
Besin Kaynaklı (Intestinal) Şarbon: Türkiye İçin Sorun mu?
Doğanay M.97-104

Klinik Çalışmalar/Research Articles

- Mikroorganizma Konsantrasyonu-Pozitif Sonuç İlişkisi ile Bir Kan Kültür Sisteminin Validasyonu /
*Validation of a Blood Culture System Via Correlation Between Microorganism Concentration and
Positive Result*
Karakoç AE, Tanju V, Yücel M.105-112
- Hayvan Temasının Nazal *Staphylococcus aureus* Taşıyıcılığına Etkisinin Araştırılması /
Investigation of the Effect of Animal Contact on Nasal Staphylococcus aureus Carriage
Uyanık MH, Kireççi E, Yazgı H, Vural MK, Ayyıldız A.113-117
- Damar İçi Kateter İlişkili Enfeksiyon İnsidansı ve Risk Faktörleri /
Incidence and Risk Factors for Intravascular Catheter-Related Infections
Yılmaz G, Çaylan R, Aydın K, Topbaş M, Köksal İ.118-127
- Enfeksiyon Kontrol Hemşirelerinin Yaşadıkları Güçlükler /
Difficulties Encountered by Infection Control Nurses
Gürkan Karakuş Z, Ulupınar Alıcı S.128-138

Olgu Sunumu/Case Report

- Linezolid ile Tedavi Edilen Metisiline Duyarlı *Staphylococcus aureus* (MSSA)'un Etken Olduğu
Meningjit-Serebrit Olgusu / *A Case of Methicillin-Sensitive Staphylococcus aureus (MSSA)
Meningitis-Cerebritis Treated with Linezolid*
Arman D, Sarı N, Ergüt Sezer B, Ata N, Dizbay M, Hızal K, İleri F, Ulutan F.139-143



Editör/Editor in Chief: Emin TEKELİ

Cilt
Volume 14

Sayı
Issue 3

Eylül
September 2009

YAZIŞMA ADRESİ

FLORA

PK 130 Kavaklıdere - ANKARA

ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

FLORA PO Box 130

Kavaklıdere - ANKARA - TURKEY

Sahibi/Owner

Bilimsel Tıp Yayınevi adına Osman ÇEVİK

Yazı İşleri Müdürü/Editorial Manager

Uzm. Dr. Gül Ruhsar YILMAZ

ISSN: 1300-932X

Yayınevi/Publishing House

bilimsel tıp
yayınevi

Bilimsel Tıp Yayınevi

Bükrüş Sokak No: 3/20

Kavaklıdere-Ankara

Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : bilimsel@tr.net

Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Genel Koordinatör/General Coordinator

Ecz. İbrahim ÇEVİK

Telefon: 0532 622 13 23

E-posta: cevik_ibrahim@hotmail.com

Baskı: Arnes Matbaacılık Ltd. Şti.

Gersan Sanayi Sitesi 2306 Sokak No: 63 Ergazi/ANKARA

Tel: 0312 2570997-98 • Faks: 0312 2573090

Basım Tarihi : 14 Eylül 2009

Yayın Türü : Yerel Süreli Yayın

İletişim/Contact

Prof. Dr. Emin TEKELİ, Editör

FLORA Dergisi PK 130 Kavaklıdere-Ankara

Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : bilimsel@tr.net

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.

The journal is printed on acid-free paper.

Yardımcı Editörler/Associate Editors

Mehmet DOĞANAY
Hakan LEBLEBİCİOĞLU

Recep ÖZTÜRK
Serhat ÜNAL

Uluslararası Danışma Kurulu/International Advisory Board

Niyaz AHMED (India)
Vincent TK CHOW (Singapore)
Rudy HARTSKEERL (Netherlands)
Kurt NABER (Germany)

Victor ROSENTHAL (Argentina)
Leonardo A. SECHI (Italy)
Andreas VOSS (Netherlands)

İngilizce Danışmanı/English Consultant

Esra KARAKOÇ

Biyoistatistik Danışmanı/Biostatistical Consultant

Banu ÇAKIR

Danışma Kurulu/Editorial Advisory Board

Hakan ABACIOĞLU
Ali AĞAÇFIDAN
Canan AĞALAR
Erdal AKALIN
Halis AKALIN
Özay ARIKAN AKAN
Filiz AKATA
Ayhan AKBULUT
Yurdanur AKGÜN
Murat AKOVA
Hasan S.Z. AKSU
Filiz AKŞİT
Firdevs AKTAŞ
Nazmiye ALTINTAŞ
Dilek ARMAN
Emel TÜRK ARIBAŞ
Sevtap ARIKAN
Hande ASLAN
Haluk ATAÖĞLU
Celal AYZAZ
Kemalettin AYDIN
Bilgehan AYGEN
Selim BADUR
Hakkı BAHAR
Mehmet BAKIR
Mustafa BAKIR
Çiğdem BAL
İsmail BALIK
Ahmet BAŞUSTAOĞLU
İbrahim BAYDAR
Mahmut BAYKAN
Bülent BAYSAL
Mehmet BAYSALLAR
Kadir BİBEROĞLU
Mehmet BİTİRGİN
Hürrem BODUR
Emel BOZKAYA
Tevfik CENGİZ
Mehmet CEYHAN
Nejat Ali COŞKUN
Nedim ÇAKIR
Semra ÇALANGU
Şaban ÇAVUŞLU
Fügen ÇOKÇA
Dilek ÇOLAK
Pekcan DEMİRÖZ
Şengül DERBENTLİ
Levent DOĞANCI
Ülker DOĞRU
Başak DOKUZOĞUZ
İlyas DÖKMETAŞ

Rıza DURMAZ
Volkan DÜNDAR
Beyza ENER
Haluk ERAKSOY
Birsnel ERDEM
Selda ERENŞOY
Sibel ERGÜVEN
Süleyman FELEK
Duygu FINDIK
Suna GEDİKOĞLU
Deniz GÖKENGİN
Paşa GÖKTAŞ
Zeynep GÜLAY
Murat GÜNAYDIN
Deniz GÜR
Bülent GÜRLER
Nezahat GÜRLER
Gülşen HAŞÇELİK
Tuğçer HAZNEDAROĞLU
Salih HOŞOĞLU
Turgut İMİR
Ramazan İNCİ
İlknur KALELİ
Selma KARABEY
Nihal KARABİBER
Esra KARAKOÇ
Ali KAYA
Arif KAYGUSUZ
S. Sırrı KILIÇ
Mehmet KIYAN
Bekir KOCAZEYBEK
Volkan KORTEN
Fatih KÖKSAL
İftihar KÖKSAL
Şükran KÖSE
Ayhan KUBAR
Halil KURT
Mine ANÇ KÜÇÜKER
Güven KÜLEKÇİ
Latife MAMIKOĞLU
Ali MERT
Reşit MİSTİK
Gönül MUTLU
Lütfiye MÜLAZIMOĞLU
Özcan NAZLİCAN
Ülgen Zeki OK
Metin OTKUN
Ufuk ÖVER
Beril ÖZBAKKALOĞLU
Yusuf ÖZBAL
Ahmet ÖZBİLGİN

Hatice ÖZENCİ
Serdar ÖZER
Onur ÖZGENÇ
İlhan ÖZGÜNEŞ
Nail ÖZGÜNEŞ
Mehmet Ali ÖZİNEL
Murat ÖZSAN
Halit ÖZSÜT
Mustafa ÖZYURT
Alaaddin PAHŞA
Mehmet PARLAK
Seyyal ROTA
Nuran SALMAN
Neşe SALTOĞLU
Demir SERTER
Fatma SIRMATEL
Günem SÖYLETİR
Nedim SULTAN
Bülent SÜMERKAN
Burçin ŞENER
Esin ŞENOL
Fehmi TABAK
Mehmet TANYÜKSEL
Yeşim TAŞOVA
Mehmet TAŞYARAN
Ayşe Willke TOPÇU
Müzeyyen MAMAL TORUN
Okan TÖRE
Kurtuluş TÖRECİ
Hüseyin TURGUT
Necla TÜLEK
Emel TÜMBAY
Sevgi TÜRET
Salih TÜRKOĞLU
Sercan ULUSOY
Fatma ULUTAN
Onur URAL
Ömrüm UZUN
Haluk VAHABOĞLU
Tümer VURAL
Ata Nevzat YALÇIN
Işık YALÇIN
Dilek İnanç YAYLALI
Güler YAYLI
Osman Şadi YENEN
Taner YILDIRMAK
Gülden YILMAZ
Ayşe YÜCE
Mine YÜCESOY

Yayın Yürütme Kurulu/Editorial Executive Board

Yeşim ÇETİNKAYA ŞARDAN
F. Şebnem ERDİNÇ

Şükran YAVUZDEMİR
M. Arzu YETKİN



AMAÇ VE KAPSAM

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, 1996 yılında yayın hayatına başlamış olup Bilimsel Tıp Yayınevi'nin süreli yayını olarak Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayımlanmaktadır. FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi'nde yayımlanacak yazıların seçiminde hakem değerlendirme sistemi kullanılmaktadır. Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir. Araştırma yazıları özellikle desteklenmektedir.

Derginin amacı; İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyolojiyi ilgilendiren konularda yapılan deneysel çalışmalar, klinik çalışmalar, derlemeler, olgu sunumları, kısa rapor ve editöre mektup türünden yazılar ile okuyucular arası bilgi alışverişini sağlamak ve bilimsel gelişime katkıda bulunmaktır. Yayımladığı yazıların uluslararası temsiline ve atfına çalışarak ülkemizin bilimsel gelişimine katkıda bulunmak derginin yayımlanma amaçları arasındadır.

Derginin hedef okuyucu kitlesi başta İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji, Mikrobiyoloji, İç Hastalıkları dallarında çalışan uzman ve asistan doktorlar olmak üzere tıbbın diğer branşlarında çalışan ve infeksiyon hastalıkları ile ilgilenen tüm hekimlerdir.

Abone İşlemleri

1 yıllık abone ücreti (2009)
Kurumlar için : 60 TL
Hekimler için : 50 TL
Tek sayı ücreti : 20 TL

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, dergiye yıllık olarak abone olan hekimlere düzenli olarak ulaştırılmaktadır. Dergiye <http://www.bilimseltipyayinevi.com/konsole/upload/08flora%20abone-lik%20formu.pdf> adresi aracılığıyla abone olunabilmektedir.

Adres:

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Dergisi
PK 130 Kavaklıdere-Ankara
Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11
Faks : 0312 426 93 93
E-posta : bilimsel@tr.net
Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com/dergi.asp

Yayın İzni

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil, grafik ve tablolar Bilimsel Tıp Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, belli bir sistemde arşivlenemez, reklam ya da tanıtım amaçlı materyallerde kullanılamaz. Bilimsel makalelerde kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir. Dergide yayımlanan reklamların içeriğinden ilgili firmalar sorumludur.

Reklam Bağlantıları İçin

Ecz. İbrahim Çevik
Bilimsel Tıp Yayınevi
Adres: Bükreş Sokak No: 3/20
06680 Kavaklıdere-Ankara, Türkiye
Telefon : 0532 622 13 23 - 0312 426 47 47-
0312 466 23 11
Faks : 0312 426 93 93
E-posta : cevik_ibrahim@hotmail.com
Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Yazarlara Bilgi

Yazarlara bilgi kısmına, derginin basılı örneklerinden ve www.bilimseltipyayinevi.com/dergi.asp adresinden ulaşılabilir.

Yazıların Bilimsel ve Hukuki Sorumluluğu

Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. Yazıların içeriğinden ve kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Editör, yardımcı editörler ve yayıncı dergide yayınlanan yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.

AIMS AND SCOPE

FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology is a periodical journal of Bilimsel Tıp Yayınevi and has been published quarterly in March, June, September and December since 1996. A peer-reviewed system is used to select manuscripts. The languages of the journal are Turkish and English. Original research articles are particularly supported and encouraged.

The goal of the Journal is to present and improve collective scientific knowledge and the scientific background dealing with infectious diseases and clinical microbiology via experimental and clinical studies, reviews, case reports, short communications and letters to the editor. To undertake a novel effort in the international representation and attribution of published articles are the other aims of the journal.

The target readers of the FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology include infectious diseases and clinical microbiology, microbiology, internal medicine specialists and residents as well as all other physicians working in the field of infectious diseases and clinical microbiology.

Subscriptions

Annual Subscription Price List for 2009
Institutional price : 60 TL
Personal price : 50 TL
Single issue price : 20 TL

FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology is regularly delivered to the annual subscribers of the journal. The subscription form of the journal is available on: <http://www.bilimseltipyayinevi.com/konsole/upload/08flora%20abonelik%20formu.pdf> For subscriptions, please contact Bilimsel Tıp Yayınevi (bilimsel@tr.net)

Address:

FLORA the Journal of Infectious Diseases and
Clinical Microbiology
PO Box 130 Kavaklıdere-Ankara, Turkey
Phone : +90 312 426 47 47 - +90 312 466 23 11
Fax : +90 312 426 93 93
E-mail : bilimsel@tr.net
Web : www.bilimseltipyayinevi.com/dergi.asp

Permission Requests

Manuscripts, figures and tables published in FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology may not be reproduced, archived in a retrieval system, or used for advertising purposes without a prior written permission from Bilimsel Tıp Yayınevi. Quotations may be used in scientific articles with proper referral. The responsibilities of the content of the advertisements published belong to the related company.

Advertisement Applications

İbrahim CEVİK, Pharmacist
Bilimsel Tıp Yayınevi
Address: Bükreş Sokak 3/20
06680, Kavaklıdere-Ankara, Turkey
Phone : +90 532 622 13 23 - +90 312 426 47 47
+90 312 466 23 11
Fax : +90 312 426 93 93
E-mail : cevik_ibrahim@hotmail.com
Web : www.bilimseltipyayinevi.com

Instructions to the Authors

Instructions to the authors are published in the journal and are accessible via www.bilimseltipyayinevi.com/dergi.asp

Material Disclaimer

Scientific and legal responsibilities pertaining to the papers belong to the authors. Contents of the manuscripts and accuracy of references are also the author's responsibility. The Editor, the Associated Editors or the publisher do not accept any responsibility for the articles.

The journal is printed on acid-free paper.



YAZIM KURALLARI

- FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi Bilimsel Tıp Yayınları'nın süreli yayını olarak üç ayda bir olmak üzere Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında yayımlanmaktadır.
- Derginin amacı; İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyolojiyi ilgilendiren konularda yapılan deneysel çalışmalar, klinik çalışmalar, derlemeler, olgu sunumları, kısa raporlar ve editöre mektup türünden yazılar ile okuyucular arası bilgi alışverişini sağlamak ve bilimsel gelişime katkıda bulunmaktır.
- Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir. Türkçe yazılarda Türk Dil Kurumunun Türkçe Sözlüğü ve Yazım Kılavuzu temel alınmalıdır (<http://tdk.org.tr>). Anatomik terimlerin Latince kullanılmasıdır. Gündelik tıp diline yerleşmiş terimler ise okudukları gibi Türkçe yazım kurallarına uygun olarak yazılmalıdır. İngilizce veya başka bir yabancı dildeki şekli ile yazılan terimler tırnak içinde belirtilmelidir.
- Yazıda mikroorganizmaların latince isimleri ilk geçtiği yerde tam ve açık olarak yazılmalı, daha sonraki kullanımlarda cins isminin ilk harfi büyük harfle yazılarak, nokta konulmalı ve tür ismi küçük harflerle yazılarak kısaltılmış olarak kullanılmalıdır. Örneğin: *Streptococcus pneumoniae* *S. pneumoniae* gibi. Mikroorganizmaların orijinal latince isimleri italik olarak yazılmalıdır. Yazıda mikroorganizmaların sadece cins adı belirtiliyorsa Türkçe'ye kazandırılmış şekli ile yazılabilir. Örneğin; staflokok, streptokok gibi. Bu durumda italik yazılma gerek yoktur. Antibiyotik isimleri dil bütünlüğünü sağlamak açısından okunduğu gibi yazılmalı ve cümle başında değilse ilk harfi küçük olmalıdır. Örneğin; sefotaksim, streptomisin, penisilin gibi.
- Yayımlanması amacıyla gönderilen yazılar Uluslararası Tıp Dergi Editörleri Komitesi (ICMJE) tarafından oluşturulan ve güncellenen, Biyomedikal Dergilere Gönderilen Makalelerde Bulunması Gereken Standartlara (Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals Editors) uygun olarak hazırlanmış olmalıdır (<http://www.ulakbim.gov.tr/cabim/vt/uv/tip/>).
- FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi Helsinki Deklarasyonu etik standartlarına (<http://www.wma.net/e/policy/b3.htm>) uymayı prensip olarak kabul eder. Bu nedenle insanlar üzerinde yapılan tüm çalışmalarda, yazının Materyal ve Metod/Hastalar ve Metod kısmında etik kurul onayı alındığı belirtilmelidir. Çalışmanın yapıldığı hasta veya gönüllüler bilgilendirilerek onayları alınmalı ve bu durum makalenin Materyal ve Metod/Hastalar ve Metod kısmında yazılmalıdır. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda, yazının Materyal ve Metod kısmında çalışmanın Laboratuvar Hayvanlarının Bakımı ve Kullanımı Kılavuzu (www.nap.edu/catalog/5140.html) prensipleri doğrultusunda yapıldığı ve ilgili kurumdan etik kurul onayı alındığı belirtilmelidir. Gerek görürse editör tarafından etik kurul onayının bir örneği yazarlardan istenebilir.
- Yazıların hemen işleme konulabilmesi için belirtilen yazım kurallarına tam olarak uygun olması gereklidir. Editör ve yayın yürütme kurulu yayın koşullarına uymayan yazıları; düzeltmek üzere yazarına geri gönderme, biçimce düzenleme veya reddetme yetkisine sahiptir.
- Gönderilen yazılar önce yayın yürütme kurulu ve editör tarafından değerlendirilir. Yayın yürütme kurulu ve editörün onayını alan yazılar, isimleri gizli tutulan konuyla ilgili üç danışma kurulu üyesinden en az ikisinin olumlu görüşünü aldığıında yayımlanmaya hak kazanır. Danışman belirleme yetkisi tamamen editöre aittir. Danışmanlar belirlenirken derginin danışma kurulu veya uluslararası yayın danışma kurulundan isimler seçilebileceği gibi yazının konusuna göre ihtiyaç duyulduğunda yurt içinden veya yurt dışından bağımsız danışmanlar da belirlenebilir.
- Yazıların geliş tarihleri ve kabul ediliş tarihleri makalenin yayımlandığı sayıda belirtilir.
- Makaleler ya elektronik posta aracılığıyla bilimsel@tr.net adresine ya da posta aracılığıyla CD'ye kaydedilerek üç nüsha olarak "FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi PK 130 Kavaklıdere-ANKARA" adresine gönderilmelidir.
- Yazılar, "Verdana" karakterinde çift satır aralıklı olarak ve 10 punto kullanılarak yazılmalı, sayfanın her iki kenarında 2 cm boşluk bırakılmalıdır. Yayın metni IBM uyumlu bilgisayar programında (Microsoft Windows, en az Word 98) hazırlanmış olmalıdır. Sayfalara başlık sayfasından başlayarak sırayla numara verilmelidir. Numaralar sayfanın sağ alt köşesinde yer almalıdır. Ana metin yazar isimleri ve bağlantı kurullara ait herhangi bir bilgi içermemelidir.
- Yazının daha önce bir dergide yayımlanmamış veya yayımlanmak üzere gönderilmemiş olduğunu ve gönderilen yazıya tüm yazarların onay verdiğini bildiren, makaledeki isim sırasına uygun biçimde yazarlarca imzalanmış bir üst yazı PK 130 Kavaklıdere-Ankara adresine gönderilebileceği gibi, scanner ile taranarak e-posta yolu ile bilimsel@tr.net adresine veya 0312 426 93 93 numaraya faks aracılığıyla da gönderilebilir. İmzalı üst yazıda ayrıca tüm yazarların makale ile ilgili bilimsel katkı ve sorumlulukları yer almalı, çalışma ile ilgili herhangi bir mali ya da diğer çıkar çatışması alanı varsa bildirilmelidir. Söz konusu yazıda çalışmaya yapılan tüm mali katkılar ve varsa sponsoru da belirtilmelidir. Yazarlar ya da çalışma sonuçları ile ilgili herhangi bir çıkar çatışması yoksa bu durum da bildirilmelidir.
- Teknik yardım, yazma ve düzeltme yardımı, veri toplama, analiz vs. gibi konulara katkısı olan; ancak yazarlık kriterlerini tam karşılamayan kişilerin tümü teşekkür bölümünde belirtilmelidir.
- Daha önce sunulmuş bildiriler yer ve tarih belirtmek koşuluyla yayımlanabilir.
- Makalede kullanılan kısaltmalar uluslararası kabul edilen şekilde olmalı, ilk kullanıldıkları yerde açık olarak yazılmalı ve parantez içinde kısaltılmış şekli gösterilmelidir. Tüm metin boyunca kısaltılmış şekil kullanılmalıdır. Uluslararası kullanılan kısaltmalar için "Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır (<http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/maknasyaz/>)" kaynağına başvurulabilir.
- Yazının başlık sayfasında, yazının Türkçe ve İngilizce başlığı, boşluklar da dahil 40 karakteri aşmayacak şekilde Türkçe ve İngilizce kısa başlık, yazarların açık adı ve soyadları yazılmalıdır. Çalışmaların yapıldığı klinik, anabilim dalı/bilim dalı, enstitü ve kuruluşun adı belirtilmelidir. Başlık sayfasında yazışmaların yapıldığı kişinin adı, yazışma adresi, elektronik posta adresi, telefon ve faks numaraları yer almalıdır. Çalışma, daha önce bir kongre ya da sempozyumda bildirisi olarak sunulmuş ise bu sayfada belirtilmelidir.
- Editöre mektup ve klinik görünüm dışındaki tüm yazı türlerinde Türkçe ve İngilizce özet yer almalıdır. Özet bölümünde kısaltmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Kaynak, şekil, tablo ve atıf yer almamalıdır.
- Anahtar kelimeler Index Medicus Medical Subject Headings (MeSH)'e uygun olacak şekilde en az iki en fazla beş adet olmalıdır. Anahtar kelimeler için www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html adresine başvurulmalıdır.
- Araştırma yazıları; Türkçe başlık, Türkçe bölümlendirilmiş özet (en fazla 300 kelime olacak şekilde; Giriş, Materyal ve Metod/Hastalar ve Metod, Bulgular ve Sonuç başlıkları altında yazılmalıdır), Türkçe anahtar kelimeler, İngilizce başlık, İngilizce bölümlendirilmiş özet (en fazla 300 kelime olacak şekilde; "Introduction, Materials and Methods/Patients and Methods, Results, Conclusion" başlıkları altında yazılmalıdır), İngilizce anahtar kelimeler, Giriş, Materyal ve Metod/Hastalar ve Metod, Bulgular, Tartışma, Teşekkür (varsa) ve Kaynaklar kısımlarından oluşmalıdır. Araştırma yazılarının 5000 kelimenin üzerinde ve kaynaklarının da 40'tan fazla olması önerilmemektedir.
- Dergide yayımlanacak derleme türündeki yazılar editör tarafından önceden planlandığı için, planlanan dışındaki derleme türü makaleler ile ilgili olarak yazı gönderilmeden önce editörün onayı alınmalıdır.
- Derleme türü makaleler; Türkçe başlık, Türkçe özet ve Türkçe anahtar kelimeler, İngilizce başlık, İngilizce özet, İngilizce anahtar kelimeler içermelidir. Derleme türü makalelerde özet tek paragraf olacak şekilde hazırlanmalı ve 300 kelime ile sınırlı olmalıdır. Bölümlendirilmiş özet hazırlanmasına gerek yoktur. Kaynak sayısı mümkünse 40'ın üzerinde olmamalıdır.
- Olgu sunumlarında; Türkçe başlık, Türkçe özet, Türkçe anahtar kelimeler, İngilizce başlık, İngilizce özet, İngilizce anahtar kelimeler, Giriş, Olgu Sunumu, Tartışma ve Kaynaklar yer almalıdır. Olgu sunumlarının Giriş ve Tartışma kısımları kısa-öz olmalı, Özet kısmı tek paragraf olacak şekilde hazırlanmalıdır. Bölümlendirilmiş özet hazırlanmasına gerek yoktur. Kaynak sayısı 20'yi geçmemelidir.
- Kısa rapor, ilgili alanda önemli katkısı olabilecek araştırma verilerini kısa ve öz olacak şekilde içermelidir. Kısa raporun maksimum uzunluğu 1500 kelime olmalıdır. Kısa raporlarda Türkçe ve İngilizce başlık, tek paragraf olacak şekilde Türkçe ve İngilizce özet, Türkçe ve İngilizce olmak üzere 2-5 adet anahtar kelime yer almalıdır. Kısa raporlarda en fazla iki tablo ve bir şekil/grafik/resim bulunmalıdır. Bölümlendirilmiş özet hazırlanmasına gerek yoktur. Kaynak sayısı 10 ile sınırlı olmalıdır.
- Editöre mektup bölümü, dergide daha önce yayımlanmış yazılara eleştiri getirmek ve katkı sağlamak amacıyla veya orijinal bir çalışma olarak hazırlanmamış ve hazırlanamayacak bilgilerin iletilmesi amacıyla oluşturulduğundan kısa-öz olmalı, 1000 kelimeyi geçmemeli, özet içermemeli ve kaynakları 10 ile sınırlı olmalıdır.
- Klinik görünüm bölümünde, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji ile ilgili klinik tabloların görüntüleri yayımlanır. Bu tür makaleler tamamen görsel ağırlıklı olmalıdır. Klinik görünüm yazılarında başlık en fazla sekiz kelime olmalı ve en fazla üç yazar adı yer almalıdır. Klinik görünüm altındaki yazı 150 kelimeyi geçmemeli, hastanın öyküsü, fizik inceleme ve laboratuvar bulguları, klinik seyir, uygulandıysa tedaviye yanıt ve hastanın son durumu kısaca özetlenmelidir. Görünüm üzerinde yapılan tüm işaretlemeler alt yazıda tanımlanmalı ve açıklanmalıdır. Kaynaklar çok az sayıda olmalıdır.



YAZIM KURALLARI

- Tablolar, şekil, grafik ve resimler metin içinde atıfta bulunulan sıraya göre numaralandırılmamıştır. Tablolar, şekil, grafik ve resimlerin metin içindeki yerleri belirtilmelidir.
- Her tablo ayrı bir sayfaya çift aralıklı şekilde hazırlanmış olmalıdır. Her bir tabloya kısa bir başlık verilmelidir. Açıklamalar başlıkta değil, dipnotlarda yapılmalıdır. Dipnotlarda standart olmayan tüm kısaltmalar açıklanmalıdır. Dipnotlar için sırasıyla şu semboller kullanılmalıdır: (*, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡). Metin içinde her tabloya atıfta bulunulduğuna emin olunmalıdır.
- Şekiller ve grafikler profesyonel olarak çizilmeli veya fotoğraflanmalı, elektronik posta aracılığıyla gönderilenler fotoğraf kalitesinde olmalıdır. Yazı elektronik posta aracılığıyla gönderiliyorsa şekiller ve grafiklerin JPEG ya da GIF formatında yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak biçimlerde elektronik dosyaları gönderilmeli ve göndermeden önce bu dosyaların görüntü kaliteleri bilgisayar ekranında kontrol edilmelidir.
- Röntgen, BT, MR filimleri ve diğer tınsal görüntülemeler ve patolojik örneklerin fotoğrafları genelde 127-173 mm boyutlarında yüksek kalitede basılmış olarak gönderilmelidir. Yazı elektronik posta aracılığı ile gönderilecekse görüntü ve fotoğraflar JPEG ya da GIF formatında, yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak elektronik dosya şeklinde gönderilebilir. Resimlerin üzerindeki harfler, sayılar ve semboller açık ve tüm makalede eşit, yayın için küçültüldüklerinde bile okunabilecek boyutlarda olmalıdır. Resimler mümkün olduğunca tek başlarına anlaşılabilir olmalıdır. Eğer hasta(lar)ın fotoğrafı kullanılacaksa, ya hasta(lar) fotoğrafı tanınmamalı ya da hasta(lar) veya yasal olarak hasta(lar)dan sorumlu yakınından yazılı izin alınmalıdır.
- Aynı bir sayfadan başlayarak şekiller, grafikler ve resimler için alt yazılar ve dipnotlar çift aralıklı olarak ve numaralar ile hangi şekle karşı geldikleri belirtilerek yazılmalıdır. Semboller, oklar, sayılar ya da harfler şeklin parçalarını belirtmek için kullanıldığında, dipnotlarda her biri açıkça tanımlanmalıdır.
- Makale yazarları; eğer makalede daha önce yayımlanmış; alıntı yazı, tablo, şekil, grafik, resim vb. varsa, yayın hakkı sahibi ve yazarlardan yazılı izin almak ve bunu belirtmek durumundadır.
- Kaynak Yazımı**

Henüz yayımlanmamış veriler ve çalışmalar kaynaklar bölümünde yer almamalıdır. Bunlara metin içerisinde "isim(ler), yayımlanmamış veri, yıl" şeklinde yer verilmelidir.

Kaynak numaraları metinde parantez içinde ve cümle sonunda belirtilmeli, metin sonunda eser içindeki geçiş sırasına göre numaralandırılmamıştır. Dergi isimleri "Index Medicus" ve "Ulakim/Türk Tip Dizini"ne göre kısaltılmamıştır. Kaynakların yazılımları aşağıdaki örneklerle uygun olmalıdır.

Kaynak bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)i (6 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 6'nın üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 6 yazar belirtilmeli, Türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmamıştır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatolog>). Yıl;Cilt:ilk ve son sayfa numarası.

Örnek: Cevik MA, Elaldi N, Akinci E, Ongürü P, Erbay A, Buzgan T, et al. A preliminary study to evaluate the effect of intravenous ribavirin treatment on survival rates in Crimean-Congo hemorrhagic fever. J Infect 2008;57:350-1.

Kaynak bir dergi eki ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)i. Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (www.nlm.nih.gov/tsd/serials/lji.html). Yıl;Cilt (Suppl. Ek sayısı):Silk sayfa numarası-Sson sayfa numarası.

Örnek: Andreoni M. Phenotypic resistance testing. Scand J Infect Dis 2003;35(Suppl. 106):S35-S36.

Kaynak bir kitap ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)i. Kitabın adı. Kaçınıcı baskı olduğu. Basım yeri: Basımevi, Basım Yılı.

Örnek: Heymann DL. Control of Communicable Diseases Manual. 18th ed. Washington: American Public Health Association Publications, 2004.

Kaynak kitaptan bir bölüm ise;

Bölüm yazar(lar)ının soyadı adının başharf(ler)i. Bölüm başlığı. In: Editör(ler)in soyadı adının başharf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı. Kaçınıcı baskı olduğu. Basım yeri: Yayınevi, Baskı yılı:Bölümün ilk ve son sayfa numarası.

Örnek: Bleck TP, Rupprecht CE. Rhabdoviruses. In: Mandell GL, Bennett JE, Dolin R (eds). Principles and Practice of Infectious Diseases. 6th ed. New York: Churchill Livingstone, 2005:2047-56.

Kaynak toplantıda sunulan bir makale ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)i (6 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 6'nın üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 6 yazar belirtilmeli, Türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmamıştır). Makalenin başlığı. Varsa In: Editör(ler)in soyadı adının başharf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı. Toplantının adı; Tarihi; Toplantının yapıldığı şehir adı, Toplantının yapıldığı ülkenin adı. Yayınevi; Yıl. Sayfa numaraları.

Örnek: Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Reinhoff O (eds). MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992 Sep 6-10; Geneva, Switzerland. North-Holland; 1992. p. 1561-5.

Kaynak elektronik olarak yayımlanan bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)i (6 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 6'nın üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 6 yazar belirtilmeli Türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmamıştır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi Yıl;Cilt:ilk ve son sayfa numarası. Elektronik olarak yayımlanma tarihi yıl ay ve gün.

Örnek: Lemmon GH, Gardner SN. Predicting the sensitivity and specificity of published real-time PCR assays. Ann Clin Microbiol Antimicrob 2008;7:18. Epub 2008 Sep 25.

Kaynak bir web sitesi ise;

Web sitesinin adı. Erişim tarihi. Available from: Web sitesinin adresi.

World Health Organization (WHO). Erişim tarihi: 9 Temmuz 2008. Available from: <http://www.who.int>

Kaynak tez ise;

Yazarın soyadı adının başharfi. Tezin başlığı (tez). Tezin yapıldığı şehir adı: Üniversite adı (üniversite ise); Yılı.

Örnek: Bal ZÇ. Solunum sistemi örneklerinde *Moraxella (Branhamella) catarrhalis* sıklığı (tez). İstanbul: İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi; 1993.

- Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. Yazılardaki düşünce ve öneriler ile kaynakların doğruluğu tümüyle yazarların sorumluluğundadır. Yayımlanmak üzere kabul edilen yazıların her türlü yayın hakkı Bilimsel Tıp Yayınevi'ne aittir. Yazı yayına kabul edildikten sonra yazışma adresindeki yazarın e-postasına gönderilecek olan "Telif Hakkı Devir Formu" doldurulup tüm yazarlar tarafından imzalanarak e-posta yolu ile bilimsel@tr.net adresine veya 0312 426 93 93 numaraya faks aracılığıyla gönderilmelidir.

- Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.
- Gönderilen yazılar, resim ve CD'ler yazı kabul edilmiş veya edilmesin hiçbir durumda iade edilmez.
- Eğer abone değil iseler yazarlara, yazıların yayımlandığı dergi gönderilmez.
- Kaynak Gösterme**
FLORA
- Telif Hakları**
FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi Yazım Kurallarının telif hakları Bilimsel Tıp Yayınevi'ne ait olup tüm hakları saklıdır.
FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil, grafik ve tablolar Bilimsel Tıp Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, belli bir sistemde arşivlenemez, reklam ya da tanıtım amaçlı materyallerde kullanılamaz. Bilimsel makalelerde kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir. Dergide yayımlanan reklamların içerisinden ilgili firmalar sorumludur.
- Yazılar yukarıdaki kurallara uygun şekilde e-posta yoluyla bilimsel@tr.net adresine veya CD'ye kaydedilerek üç nüsha olarak aşağıdaki adrese gönderilmelidir.

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi

PK 130 Kavaklıdere-ANKARA
Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11
Faks : 0312 426 93 93
E-posta : bilimsel@tr.net



INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

- Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology is a periodical journal of Bilimsel Tıp Yayınevi and is published quarterly (March, June, September, and December).
- The goal of the Journal is to present and improve collective scientific knowledge dealing with Infectious Diseases and Clinical Microbiology via experimental and clinical studies, reviews, case reports, short communications and letters to the editor to the readers to improve the scientific background.
- The publishing languages are Turkish and English. All manuscripts should comply with the Turkish Language Institution dictionary and the Turkish Language Writing Guide Book (<http://tdk.org.tr>). Anatomic terminology should be based on Latin nomenclature. Medical terms, in daily use, should be written according to Turkish spelling rules. The words required to be written in their original language by the author are written within quotation marks.
- When first mentioned in the text, microorganism names should be written with the full Latin names of the genus and the species. Both the genus and species names should be italicized. Later, the first letter of the genus should be capitalized while the species name is in lower case letters if the context makes the meaning clear (e.g. *Streptococcus pneumoniae*..... *S. pneumoniae*).
- All manuscripts should comply with "Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals" produced and updated by the International Committee of Medical Journals Editors (www.icmje.org).
- Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology executes compliance with the Declaration of Helsinki Principles (<http://www.wma.net/e/policy/b3.htm>). All manuscripts concerning human subjects must contain a statement in the "Materials and Methods/Patients and Methods" section, indicating that the study was approved by the Institutional Review Board. There should also be a statement of declaration about informed consent obtained from research subjects, and it should be placed in the "Materials and Methods/Patients and Methods" section. All manuscripts dealing with animal subjects must contain a statement indicating that the study was performed according to "The Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" (www.nap.edu/catalog/5140.html) with the approval of the Institutional Review Board, in the "Materials and Methods" section. The Editor may ask for a copy of the approval document.
- The submitted manuscripts should conform exactly to the instructions in order to be reviewed promptly. The Editor and the Editorial Executive Board have the right to reject, to require additional revision or to revise the format of manuscripts which do not follow the rules.
- Initial evaluation of the submitted papers is performed by the Editor and the Editorial Executive Board. The papers approved for reviewer evaluation are sent to three selected reviewers as blinded-manuscripts. The decision of acceptance of the manuscripts needs at least two reviewers' affirmative opinions. The Editor is the complete authority regarding reviewer selection. The reviewers are mainly selected from National and International Advisory Board. The Editor may decide to send the manuscript to independent national or international reviewers according to the subject.
- The dates of submission and acceptance of the manuscript are stated in the end of the manuscript when published in the journal.
- The manuscripts should be sent via e-mail (bilimsel@tr.net) or via regular post to the address of "FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, PO Box 130 Kavaklıdere-ANKARA, TURKEY" enclosed with three printed copies and a copy on a CD.
- The manuscript text should be written in Verdana font, 10 point-type, double-spaced with 2 cm margins on the left and right sides. The article should be prepared in IBM compatible programs (Microsoft Windows, Word 98 at least). The pages should be arranged in numerical order beginning from the initial page, and the numbers should be at the bottom right corner of every page. The main text should not contain any information regarding author(s)'s name and affiliation.
- The author and the co-authors should sign a cover letter declaring acceptance of full responsibility for the accuracy of all contents in accordance with the order of authors. They should also declare that the manuscript is an original work that has not been previously published, and is not currently submitted to any other publication. The cover letter should include contributions and responsibilities of each author, and whether there is a conflict of interest regarding manuscript. If there is no conflict of interest it should also be stated. In case of any financial contributions, the sponsors should also be denoted in the cover letter. The cover letter may be sent by fax to +90 312 426 93 93 or its scanned copy may be sent by e-mail (bilimsel@tr.net) concurrently with manuscript submission.
- All the entities that provide contribution to the technical content, data collection and analysis, writing, revision etc. of the manuscript and yet do not meet the criteria to be an author should be mentioned in the acknowledgement part.
- The manuscript which has been presented previously as an abstract in any congress or symposium may be mentioned on condition with the statement of the date and the place of the meeting.
- Abbreviations should be internationally accepted and should be defined accordingly in the text in parenthesis when first mentioned and used in the text.
- Title page of the manuscript should include Title (Turkish and English), running title (Turkish and English, not more than 40 characters including spaces), Author(s), Institution(s) and Address for Correspondence with e-mail address, fax and phone numbers. Authors should indicate on this page whether the study has been presented previously as an abstract in any congress or symposium.
- Abstracts should be prepared in Turkish and English for all manuscripts except "Letters to the Editor" and "Images in Clinical Infection and Microbiology". Abbreviations should be avoided in abstracts. References, tables and citations should not be used.
- There should be two to five key words complying with the Index Medicus Medical Subject Headings (MeSH) (www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html).
- Research Articles should include; Title, structured abstract (Introduction, Materials and Methods/Patients and Methods, Results and Conclusion, limited to 300 words), and key words in Turkish and English, Introduction, Materials and Methods/Patients and Methods, Results, Discussion, Acknowledgement and References. Research articles should not exceed 5000 words and 40 references.
- The Editor's approval is required before submitting a review article since reviews to be published are planned by the Editor.
- The reviews should include; Title, unstructured abstract and key words in Turkish and English and the main text section. Limit the abstract to 300 words. The number of references should not exceed 40.
- Case reports should include; Title, abstract and key words in Turkish and English, Introduction, Case, Discussion and References. Case reports should have a short introduction and discussion sections, and an unstructured abstract should be prepared as one paragraph. The number of references should not exceed 20.
- Concise independent reports representing a significant contribution in the related field may be submitted as a short communication. The maximum length of a short communication is 1500 words. Short communications should include title, an unstructured paragraph of abstract and 2-5 key words in Turkish and English. The main text should include a maximum of one figure and two tables. Number of references should not exceed 10.
- The letters to the Editor is for letters that are addressing issues or exchanging views on topics arising from published articles or uncommitted subjects without original research interest. It should not exceed 1000 words and not include an abstract. The number of references should not exceed 10.
- Images in Clinical Infection and Microbiology are images dealing with related subjects. The title should not contain more than eight words. No more than three authors may be listed. The legend should not exceed 150 words. The legend to the image should succinctly present relevant clinical information, including a short description of the patient's history, relevant physical and laboratory findings, clinical course, response to treatment (if any), and condition at last follow-up. All labeled structures in the image should be described and explained in the legend.
- Figures and tables should be numbered according to the sequence of referral within the text. Each item should be cited in the text.



INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

27. Each table should be prepared with double spacing on a separate page. Tables should have a brief title. Authors should place explanatory matter in footnotes not in the heading. Explanations should be made for all nonstandard abbreviations in footnotes. The following symbols should be used for abbreviations, in sequence: *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡. Each table should be cited in text.
28. Figures should be either professionally drawn or photographed, and these items should be submitted via e-mail as photographic-quality digital images. If the manuscript has been sent via e-mail as electronic file, figures should be sent in a format that will produce high-quality image (for example, JPEG or GIF). Authors should control the images of such files on a computer screen before submitting them to be sure they meet their own quality standards.
29. X-ray films, scans and other diagnostic images, as well as pictures of pathology specimens should be sent as sharp, glossy, black-and-white or color photographic images, usually in dimensions of 127 x 173 mm. Letters, numbers, and symbols on figures should be clear and consistent throughout, and large enough to remain legible when the figure is reduced for publication. Figures should be made as self-explanatory as possible. For recognizable photographs of patients, signed releases of the patient or of his/her legal representative should be enclosed; otherwise, patient names or eyes must be blocked out to prevent identification.
30. Type or print out legends for illustrations using double spacing, starting on a separate page, with Arabic numerals corresponding to the illustrations. When symbols, arrows, numbers or letters are used to identify parts of illustrations, identify and explain each one clearly in the legend.
31. When the author(s) has/have used a figure or table from another source, permission of the author and publisher must be obtained, the necessary printing permission document must be provided and the source referred to in the text.
32. **References**

Data and manuscript that have not yet been published should not be cited as reference. These should be stated in the main text as "author(s), unpublished data, year".

References should be numbered consecutively in the order in which they are mentioned in the text. Identify references in the text, tables and legends at the end of the sentences in brackets. List all authors up to six authors. For more than six authors, list the first six authors followed by "et al". Journal names should be abbreviated as listed in "Index Medicus" or in "ULAKBIM/Turkish Medical Index". Note the following examples:

Journal articles;

The names of the first six authors, title of the article, abbreviated title of the journal, the year of publication, numbers of the volume and relevant page numbers of the article.

Cevik MA, Elaldi N, Akinci E, Ongürü P, Erbay A, Buzgan T, et al. A preliminary study to evaluate the effect of intravenous ribavirin treatment on survival rates in Crimean-Congo hemorrhagic fever. *J Infect* 2008;57:350-1.

Supplement;

The names of the authors, title of the article, abbreviated title of the journal, the year of publication, numbers of the volume, numbers of supplement in bracket and relevant page numbers of the article.

Andreoni M. Phenotypic resistance testing. *Scand J Infect Dis* 2003;35 (Suppl. 106):S35-S36.

Book;

The names of the authors, title of the book, numbers of the volume, the city, the publisher, the year of publication.

Heymann DL. *Control of Communicable Diseases Manual*. 18th ed. Washington: American Public Health Association Publications, 2004.

Book chapter;

The names of the authors, title of the article, the editors, title of the book, numbers of the volume and the issue if existing, the city, the publisher, the year of publication and the relevant page numbers of the article.

Bleck TP, Rupprecht CE. Rhabdoviruses. In: Mandell GL, Bennett JE, Dolin R (eds). *Principles and Practice of Infectious Diseases*. 6th ed. New York: Churchill Livingstone, 2005:2047-56.

Congress presentation;

The names of the six authors, title of the presentation, the editors, title of the congress book, title of the congress, date of the congress, the city, the country, the publisher, the year, the relevant page numbers.

Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Reinhoff O, editors. *MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics*; 1992 Sep 6-10; Geneva, Switzerland. North-Holland; 1992. p. 1561-5.

Journal published electronically;

The names of the first six authors, title of the article, abbreviated title of the journal, year of the publication, numbers of the volume, the relevant page numbers, electronically publication date.

Lemmon GH, Gardner SN. Predicting the sensitivity and specificity of published real-time PCR assays. *Ann Clin Microbiol Antimicrob* 2008;7:18. Epub 2008 Sep 25.

Web site;

The name of the web site. Accessed date. Available from: Address of the web site.

World Health Organization (WHO). Accessed date: 2008 Jul 9. Available from: <http://www.who.int>

Thesis;

The names of the authors. Title of the thesis. The city: The university or institution; the year.

Bal ZC. The frequencies of *Moraxella (Branhamella) catarrhalis* in respiratory specimens (thesis). Istanbul: Istanbul University Istanbul Medical Faculty; 1993.

33. Scientific and legal responsibilities pertaining to the paper belong to the authors. The ideas and recommendations mentioned in the articles and accuracy of the references are the responsibility of the authors. The owner of copyright of the accepted manuscript is Bilimsel Tip Yayınevi. After acceptance of the manuscript, a copyright transfer form is sent to the author of correspondence by e-mail and required to be signed and returned by e-mail (bilimsel@tr.net) or by fax (+90 312 426 93 93).
34. There is no royalty payment to the authors.
35. Submitted manuscripts, pictures or CDs will not be sent back to the author of correspondence whether the manuscript has been accepted or not.
36. If the authors are not subscribers of the journal, the issue including their article will not be sent to the authors.

Citation

FLORA

38. Publication Rights

Bilimsel Tip Yayınevi (All rights reserved). Manuscripts, figures and tables published in the *Flora Infectious Diseases and Clinical Microbiology* may not be reproduced, archived in a retrieval system or used for advertising purposes without the prior written permission from Bilimsel Tip Yayınevi. Quotations may be used in scientific articles but they must be referred. The responsibilities of the content of the advertisements published belong to the related company.

39. The manuscripts comply with the instructions written above should be sent via e-mail (bilimsel@tr.net) or via regular post to the address below with three printed copies and a copy on a CD.

Contact

FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology

PO Box 130 Kavaklıdere-ANKARA, TURKEY

Phone : +90 312 426 47 47 - +90 312 466 23 11

Fax : +90 312 426 93 93

E-mail : bilimsel@tr.net



İÇİNDEKİLER

DERLEME

Besin Kaynaklı (İntestinal) Şarbon: Türkiye İçin Sorun mu?

Doğanay M

97-104

KLİNİK ÇALIŞMALAR

Mikroorganizma Konsantrasyonu-Pozitif Sonuç İlişkisi ile

Bir Kan Kültür Sisteminin Validasyonu

Karakoç AE, Tanju V, Yücel M

105-112

Hayvan Temasının Nazal *Staphylococcus aureus*

Taşıyıcılığına Etkisinin Araştırılması

Uyanık MH, Kireççi E, Yazgı H, Vural MK, Ayyıldız A

113-117

Damar İçi Kateter İlişkili İnfeksiyon İnsidansı ve Risk Faktörleri

Yılmaz G, Çaylan R, Aydın K, Topbaş M, Köksal İ

118-127

İnfeksiyon Kontrol Hemşirelerinin Yaşadıkları Güçlükler

Gürkan Karakuş Z, Ulupınar Alıcı S

128-138

OLGU SUNUMU

Linezolid ile Tedavi Edilen Metisiline Duyarlı *Staphylococcus aureus* (MSSA)'un

Etken Olduğu Menenjit-Serebrit Olgusu

Arman D, Sarı N, Ergüt Sezer B, Ata N, Dizbay M, Hızal K, İleri F, Ulutan F

139-143



CONTENTS

REVIEW

-
- Ingestional (Oral Route/Enteric) Anthrax: Is It a Problem in Turkey?**
Doğanay M 97-104
-

RESEARCH ARTICLES

-
- Validation of a Blood Culture System Via Correlation Between Microorganism Concentration and Positive Result**
Karakoç AE, Tanju V, Yücel M 105-112
-
- Investigation of the Effect of Animal Contact on Nasal *Staphylococcus aureus* Carriage**
Uyanık MH, Kireççi E, Yazgı H, Vural MK, Ayyıldız A 113-117
-
- Incidence and Risk Factors for Intravascular Catheter-Related Infections**
Yılmaz G, Çaylan R, Aydın K, Topbaş M, Köksal İ 118-127
-
- Difficulties Encountered by Infection Control Nurses**
Gürkan Karakuş Z, Ulupınar Alıcı S 128-138
-

CASE REPORT

-
- A Case of Methicillin-Sensitive *Staphylococcus aureus* (MSSA) Meningitis-Cerebritis Treated with Linezolid**
Arman D, Sarı N, Ergüt Sezer B, Ata N, Dizbay M, Hızal K, İleri F, Ulutan F 139-143
-