



flora

İNFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ

CİLT/VOLUME 25

SAYI/ISSUE 2

HAZİRAN/JUNE 2020

Derlemeler/Reviews

- Yeni Koronavirüs (SARS-CoV-2) Kaynaklı Pandemi: Gelişmeler ve Güncel Durum /
Novel Coronavirus (SARS-CoV-2) Pandemic: Overview and Current Status
Alp Ş, Ünal S. 111-120
- COVID-19: İmmün Patogenez / *COVID-19: Immunopathogenesis*
Mavi D, İnkaya AÇ. 121-131
- COVID-19'da Kronik Hastalıkların Rolü, Önemi ve Öneriler /
The Role and Importance of Chronic Diseases in COVID-19 and Related Recommendations
Sandalcı B, Uyaroğlu OA, Sain Güven G. 132-138
- ...

Klinik Çalışmalar/Research Articles

- Apendektomi Yapılan Hastaların Kültür ve Antibiyotik Duyarlılıkları,
Antibiyotik Seçimleri ve Klinik Duruma Etkileri / *Culture and Antimicrobial Susceptibility and
Antibiotic Selection of the Patients with Appendectomy and Their Effect on Clinical Condition*
Solak Grassie S, Kaya Ö, Ocak F, Akturan S, Atakent ŞD. 154-160
- Kliniğimizde Takipli İnsan İmmünyetmezlik Virüsü ile İnfekte Olguların Değerlendirilmesi /
Evaluation of Patients Infected with Human Immunodeficiency Virus Followed in Our Clinic
Kepenek Kurt E, Kandemir B, Erayman İ, Bulut R, Bitirgen M. 161-171
- Onkoloji Hastanesine Başvuran Mastit Tanısı ile Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi /
Evaluation of Patients Who Followed By the Diagnosis of Mastitis in Oncology Hospital
Habiloğlu AD, Ertek M. 172-179
- Yoğun Bakım Ünitelerinde Takip Edilen Yaşlı ve Yaşlı Olmayan Hastalarda Hastane İnfeksiyonu /
Hospital-acquired Infection in Elderly and Adult Patients Following Stays in Intensive Care Units
Yapar D, Güner R. 180-189
- ...

Olgu Sunumları/Case Reports

- Yurt Dışı Kaynaklı *Plasmodium falciparum* Sıtması: Altı Olgunun Değerlendirilmesi /
Imported Malaria Caused by Plasmodium falciparum: Assessment of Six Cases
Mıstançoğlu Özatağ D, Korkmaz P, Gülcan A. 256-261
- Peritoneal Karsinomatozis ile Başvuran İntraabdominal Tüberküloz Olguları /
Intraabdominal Tuberculosis Cases Presenting with Peritoneal Carcinomatosis
Aktuğ Demir N, Sümer Ş, Ural O, Çifci Ş, Kılınçer A. 262-268
- ...

tamamı A-VII'de / full index on A-IX



Onursal Editör/Honorary Editor: Emin TEKELİ

Baş Editör/Editor in Chief: Serhat ÜNAL

Cilt
Volume **25**

Sayı
Issue **2**

Haziran
June **2020**

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

Prof. Dr. Gül Ruhsar YILMAZ

ISSN: 1300-932X

e-ISSN: 2602-2842

Yayıncı Kuruluş/Publisher

bilimsel tıp
yayınevi

Bilimsel Tıp Yayınevi

Bükreş Sokak No: 3/20

Kavaklıdere-Ankara

Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : bilimsel@bilimseltipyayinevi.com

Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Genel Koordinatör/General Coordinator

Ecz. İbrahim ÇEVİK

Telefon: 0532 622 13 23

E-posta: cevik_ibrahim@hotmail.com

Yayın Türü : Yerel Süreli Yayın

İletişim/Contact

Prof. Dr. Serhat ÜNAL, Baş Editör

FLORA Dergisi PK 130 Kavaklıdere-Ankara

Telefon: 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta: bilimsel@bilimseltipyayinevi.com

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.

The journal is printed on acid-free paper.

Onursal Editor/Honorary Editor

Emin TEKELİ

e-mail: tekeli@infeksiyon.org

Baş Editör/Editor in Chief

Serhat ÜNAL

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve

Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, ANKARA

e-mail: sunal@hacettepe.edu.tr

Yönetici Editörler/Managing Editors**Meltem İŞIKGÖZ TAŞBAKAN**Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İZMİR
e-mail: meltem.tasbakan@ege.edu.tr**Gül Ruhsar YILMAZ**Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İSPARTA
e-mail: ruhsar6@yahoo.com**Editörler Kurulu/Editorial Board****F. Nur BARAN AKSAKAL**Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Halk Sağlığı Anabilim Dalı, ANKARA
e-mail: nuraksakal@gmail.com**Emine ALP**Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, KAYSERİ
e-mail: ealp@erciyes.edu.tr**Mustafa Kemal ÇELEN**Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, DİYARBAKIR
e-mail: mkcelen@hotmail.com**Fatma Şebnem ERDİNÇ**Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, ANKARA
e-mail: seberd67@yahoo.com**Ferit KUŞCU**Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi,
İnfeksiyon Hastalıkları ve
Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, ADANA
e-mail: feritkuscucu@gmail.com**Barış OTLU**İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, MALATYA
e-mail: botlu@yahoo.com**Ayşegül TAYLAN ÖZKAN**Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, ÇORUM
e-mail: aysegultaylanozkan@yahoo.com**Uluslararası Editörler Kurulu/International Editorial Board****Niyaz AHMED (India)**Pathogen Biology Laboratory, Department of
Biotechnology and Bioinformatics, University of
Hyderabad, Gachibowli, Hyderabad, INDIA
e-mail: niyaz.ahmed@uohyd.ac.in**Victor ROSENTHAL (Argentina)**International Nosocomial Infection Control
Consortium, Buenos Aires, ARGENTINA
e-mail: victor_roenthal@inicc.org**Vincent TK CHOW (Singapore)**Host and Pathogen Interactivity Laboratory,
Department of Microbiology, Yong Loo Lin
School of Medicine, National University of
Singapore, Kent Ridge, SINGAPORE
e-mail: vincent_chow@nuhs.edu.sg**Leonardo A. SECHI (Italy)**Department of Biomedical Sciences,
Section of Microbiology and Virology,
University of Sassari, Sassari, ITALY
e-mail: sechila@uniss.it**Rudy HARTSKEERL (Netherlands)**WHO/FAO/OIE and National Leptospirosis
Reference Centre, Amsterdam, NETHERLANDS
e-mail: rudyhartskeerl@gmail.com**Andreas VOSS (Netherlands)**Department of Medical Microbiology, Radboud
University Medical Centre and Canisius-
Wilhelmina Hospital, Nijmegen, NETHERLANDS
e-mail: andreas.voss@radboudumc.nl**Kurt NABER (Germany)**Technical University of Munich, Urology
Department, GERMANY
e-mail: kurt.naber@nabers.de**İngilizce Danışmanı/English Consultant**

Merve ŞENOL

Biyoistatistik Danışmanı/Biostatistical Consultant

Banu ÇAKIR



AMAÇ VE KAPSAM

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, 1996 yılında yayın hayatına başlamış olup Bilimsel Tıp Yayinevi'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 (2020)	
Kurumlar için	: 150 TL
Hekimler için	: 125 TL
Tek sayı ücreti	: 45 TL

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, dergiye yıllık olarak abone olan hekimlere düzenli olarak ulaştırılmaktadır. Dergiye www.floradergisi.org 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@bilimseltipyayinevi.com
Web sayfası : www.floradergisi.org

Yayın İzni

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil, grafik ve tablolar Bilimsel Tıp Yayinevi'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 Yayinevi
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 : ibrahim.cevik@floradergisi.org
Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Yazarlara Bilgi

Yazarlara bilgi kısmına, derginin basılı örneklerinden ve www.floradergisi.org 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 yayımlanan 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 Yayinevi 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 2020	
Institutional price	: 150 TL
Personal price	: 125 TL
Single issue price	: 45 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: www.floradergisi.org For subscriptions, please contact Bilimsel Tıp Yayinevi (bilimsel@bilimseltipyayinevi.com).

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@bilimseltipyayinevi.com
Web : www.floradergisi.org

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 Yayinevi. 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 Yayinevi
Address: Bukreş 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 : ibrahim.cevik@floradergisi.org
Web : www.bilimseltipyayinevi.com

Instructions to the Authors

Instructions to the authors are published in the journal and are accessible via www.floradergisi.org

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 Yayını'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, editöre mektup ve klinik görünüm türünden yazılar ile okuyucular arası bilgi alışverişini sağlamak ve bilimsel gelişime katkıda bulunmaktır.
- Yayımlanması için gönderilen ve dergide yayımlanan makalelerden hiçbir ücret talep edilmemektedir. Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.
- FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi 2017 yılından itibaren açık erişim politikası izlemektedir.
- Gönderilen tüm yazılar intihal tespit etme programı olan "Ithenticate" ile değerlendirilmektedir. Benzerlik indeksi sınırının %30 ve altı olması önerilmektedir.
- 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 Latinceyi kullanılmamalıdır. Gündelik tıp diline yerleşmiş terimler ise okudukları gibi Türkçe yazım kurallarına uygun olarak yazılmalıdır. İngilizce veya başka bir yabancı dildeki şekli ile yazılan terimler trnak içinde belirtilmelidir.
- Yazıda mikroorganizmaların latince isimleri ilk geçtikleri 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; stafilokok, streptokok gibi. Bu durumda italik yazılıma 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/uvvt/tp/>).
- FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi Helsinki Deklarasyonu etik standartlarına (<http://www.wma.net/en/30publications/10policies/b3/index.html>) uymayı prensip olarak kabul eder. Bu nedenle deneysel, klinik ve ilaç araştırmaları için 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 kurumdaki etik kurul onayı alındığı belirtilmelidir. Gerek görülürse 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 yazılar; düzeltmek üzere yazarına geri gönderme, biçimce düzenleme veya reddetme yetkisine sahiptir.
- Gönderilen yazılar önce editör, yönetici editörler ve editörler kurulundan ilgili kişi tarafından değerlendirilir. Editörler kurulunun onayını alan yazılar, isimleri gizli tutulan konuyla ilgili üç danışma kurulu üyesinden en az ikisinin olumlu görüşünü aldığı anda yayımlanmaya hak kazanır. Danışman belirleme yetkisi tamamen editörler kuruluna aittir. Danışmanlar belirlenirken yazının konusuna göre yurt içinden veya yurt dışından danışmanlar belirlenebilir. Danışman olarak görev alanların listesi derginin o yıla ait son sayısında yayımlanır.
- Yazıların geliş tarihleri ve kabul ediliş tarihleri makalenin yayımlandığı sayıda belirtilir.
- Makaleler online makale değerlendirme sistemine kaydedilmektedir (www.floradergisi.org).
- Yazılar, "Verdana" karakterinde çift satır aralıklı olarak ve 10 punto kullanılarak yazılmalı, sayfanın her iki kenarında 2 cm boşluk bırakılmalıdır. Yayın netni 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 çalıştıkları kurumlara 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 makalenin kaydı sırasında online değerlendirme sistemine yüklenebilir. İmzalı üst yazı ayrıca PK 130 Kavaklıdere-Ankara adresine gönderilebileceği gibi, scanner ile taranarak e-posta yolu ile bilimsel@bilimseltopyayinevi.com 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 konularda yazılara 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 ad ve soyadları yazılmalıdır. Çalışmaların yapıldığı klinik, anabilim dalı/bilim dalı, enstitü ve kuruluşun adı belirtilmelidir. Başlık sayfasında yazışılacak yapılabilecek 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 yayınlanacak 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.



YAZIM KURALLARI

28. 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.
29. Tablolar, şekil, grafik ve resimler metin içinde atıfta bulunulan sıraya göre numaralandırılmalıdır. Tablolar, şekil, grafik ve resimlerin metin içindeki yerleri belirtilmelidir.
30. 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.
31. Şekiller ve grafikler profesyonel olarak çizilmeli veya fotoğraflanmalı, fotoğraflar dijital baskı kalitesinde olmalıdır. Şekiller ve grafiklerin JPEG ya da GIF formatında yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak biçimlerde elektronik dosyaları kaydedilmeli ve kaydedilmeden önce bu dosyaların görüntü kaliteleri bilgisayar ekranında kontrol edilmelidir.
32. Röntgen, BT, MR filmleri ve diğer tanısal görüntülemeler ve patolojik örneklerin fotoğrafları JPEG ya da GIF formatında, yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak elektronik dosya şeklinde kaydedilebilir. Resimlerin üzerindeki harfler, sayı- lar 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) fotoğraftan tanınmamalı ya da hasta(lar) veya yasal olarak hasta(lar) dan sorumlu yakınından yazılı izin alınmalıdır.
33. Ayrı bir sayfadan başlayarak şekiller, grafikler ve resimler için alt yazılar ve dipnotlar çift aralıklı olarak ve numaralar ile hangi şekilde karşı geldikleri belirtilerek yazılmalıdır. Semboller, oklar, sayılar ya da harfler şeklin parçalarını belirtmek için kullanıldığında, dipnotlarda her biri açıkça tanımlanmalıdır.
34. 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.
35. **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 numaralandırılmalıdır. Dergi isimleri "Index Medicus" ve "Ulakbim/Türk Tıp Dizini"ne göre kısaltılmalıdır. 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 kullanılmamalıdır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>). 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 sayıs):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: Block 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 kullanılmamalıdır). Makalenin başlığı. Varsa In: Editör(ler)in soyadı adının başharf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı. Toplantının adı; Tarihi; Toplantının yapıldığı şehrin 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 kullanılmamalıdır). 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 başharf(ler)i. 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. 33.

36. 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 bilimseltipyayinevi.com adresine veya 0312 426 93 93 numaraya faks aracılığıyla gönderilmelidir.
37. Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.
38. Kaynak Gösterme FLORA
39. 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 yazılara dergi web sitesinden ücretsiz olarak ulaşılabilir (www.floradergisi.org). Ancak 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.
40. Yazılar yukarıdaki kurallara uygun şekilde online değerlendirme sistemine kaydedilmelidir (www.floradergisi.org).

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@bilimseltipyayinevi.com
İnternet adresi : www.floradergisi.org



INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

1. 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).
2. 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, letters to the editor and clinical images to the readers to improve the scientific background.
3. No fee is demanded from manuscripts sent to be published and from articles that are published in the journal. No payment of royalties is made to the authors.
4. FLORA the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology has followed the policy of open access since the year 2017.
5. All manuscripts submitted to the journal are evaluated on Ithenticate: Plagiarism Detection Software. It is highly recommended that the limit of similarity index is 30% and under.
6. 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.
7. 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*).
8. 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).
9. Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology executes compliance with the Declaration of Helsinki Principles (<http://www.wma.net/en/30publications/10policies/b3/index.html>). Therefore, for experimental and clinical studies and drug investigations, it must be stated in the heading Materials and Methods/Patients and Methods that the approval of the ethics board has been obtained. 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.
10. 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.
11. Initial evaluation of the manuscript is made by the editor, co-editors and a related individual from the editorial board. Manuscripts approved by the editorial board can only be published if the manuscript receives at least two positive reviews from three referees that remain anonymous and match the manuscript according to their expertise. The authority to assign referees belongs to the editorial board. For referee assignment, domestic or foreign referees can be assigned regarding the subject of the manuscript. List of the referees assigned is published in the last issue of that year.
12. The dates of submission and acceptance of the manuscript are stated in the end of the manuscript when published in the journal.
13. The manuscripts should be submitted via online manuscript evaluation system (www.floradergisi.org).
14. 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.
15. 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@bilimseltipyayinevi.com) or submitted concurrently with manuscript submission.
16. 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.
17. 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.
18. Abbreviations should be internationally accepted and should be defined accordingly in the text in parenthesis when first mentioned and used in the text.
19. 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.
20. 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.
21. There should be two to five key words complying with the Index Medicus Medical Subject Headings (MeSH) (www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html).
22. 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.
23. The Editor's approval is required before submitting a review article since reviews to be published are planned by the Editor.
24. 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.
25. 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.
26. 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.
27. 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.
28. Images in Clinical Infection and Microbiology are images dealing with related subjects. The title should not contain more than eight words. No more than



INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

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.

29. Figures and tables should be numbered according to the sequence of referral within the text. Each item should be cited in the text.
30. 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: *,ÿ,ÿ,§,||,¶,¶,¶,¶,ÿÿ. Each table should be cited in text.
31. Figures should be either professionally drawn or photographed, and these items should be submitted as photographic-quality digital images. Figures should be submitted 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.
32. X-ray films, scans and other diagnostic images, as well as pictures of pathology specimens should be submitted as sharp, glossy, black-and-white or color photographic images. 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 submitted; otherwise, patient names or eyes must be blocked out to prevent identification.
33. 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.
34. 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.

35. References

36. 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.

36. 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@bilimseltipyayinevi.com) or by fax (+90 312 426 93 93).

37. There is no royalty payment to the authors.

37. If the authors are not subscribers of the journal, the issue including their article will not be sent to the authors.

38. Citation

FLORA

39. Publication Rights

Bilimsel Tip Yayınevi (All rights reserved). FLORA Infectious Diseases and Clinical Microbiology to the article published in the Journal are freely available from the journal website (www.floradergisi.org). 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.

40. The manuscripts comply with the instructions written above should be submitted via online manuscript evaluation system (www.floradergisi.org).

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@bilimseltipyayinevi.com

Web : www.floradergisi.org



İÇİNDEKİLER

DERLEMELER

Yeni Koronavirüs (SARS-CoV-2) Kaynaklı Pandemi: Gelişmeler ve Güncel Durum

Alp Ş, Ünal S

111-120

COVID-19: İmmün Patogenez

Mavi D, İnkaya AÇ

121-131

COVID-19'da Kronik Hastalıkların Rolü, Önemi ve Öneriler

Sandalcı B, Uyaroğlu OA, Sain Güven G

132-138

Hepatit C İnfeksiyonlarının Laboratuvar Tanısı, Karşılaşılan Güçlükler ve Güncel Tanı Algoritması

Şahiner F, Gümral R

139-153

KLİNİK ÇALIŞMALAR

Apendektomi Yapılan Hastaların Kültür ve Antibiyotik Duyarlılıkları, Antibiyotik Seçimleri ve Klinik Duruma Etkileri

Solak Grassie S, Kaya Ö, Ocak F, Akturan S, Atakent ŞD

154-160

Kliniğimizde Takipli İnsan İmmünyetmezlik Virüsü ile İnfekte Olguların Değerlendirilmesi

Kepenek Kurt E, Kandemir B, Erayman İ, Bulut R, Bitirgen M

161-171

Onkoloji Hastanesine Başvuran Mastit Tanısı ile Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi

Habiloğlu AD, Ertek M

172-179

Yoğun Bakım Ünitelerinde Takip Edilen Yaşlı ve Yaşlı Olmayan Hastalarda Hastane İnfeksiyonu

Yapar D, Güner R

180-189

Klinik Örneklerden İzole Edilen Stafilokoklarda Makrolid Linkozamid Streptogramin B Direncinin Fenotipik ve Genotipik Olarak Araştırılması

Uyar Güleç G, Öncü S, Bozdoğan B, Öztürk B, Ertuğrul B, Sakarya S

190-196

Kemik-Eklem Tüberkülozlu 14 Olgunun Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi, Mersin, Türkiye

Aslan G, Kurnaz N, Ülger M, Ayan İ, Tok Umay S, Gürses İ

197-205

Kandidemi Epidemiyolojisi, Risk Faktörleri ve Mortalitesi: Olgu-kontrol Çalışması

Özdemir K, Kocaoğlu C, Sayın Kutlu S, Ergin Ç, Kutlu M

206-212



İÇİNDEKİLER

Akut Hepatit B Virüsü İnfeksiyonlarının ve Kronikleşme Oranlarının Retrospektif Analizi

Alkan Çeviker S, Günal Ö, Kılıç SS, Köksal E

213-219

Hemşirelik Hizmetlerine Bağlı Çalışan Sağlık Personelinin Maruz Kaldığı İş Kazalarının İncelenmesi

Uğurlu Z, Özhan Elbaş HN, Günay A

220-227

Bir Eğitim Araştırma Hastanesi Yoğun Bakım Ünitelerinde İnvaziv Araç İlişkili İnfeksiyon Hızları ve Standardize İnfeksiyon Oranları

Kaya Kalem A, Güner R, Kayaaslan B, Hasanoğlu İ

228-235

Kan Kültürlerinde Üreyen *Klebsiella pneumoniae* Suşlarında, Karbapenemaz Üretimini Matriks Destekli Lazer Desorpsiyon/İyonizasyonu-Uçuş Zamanı Kütle Spektrometresi ile Belirlenmesi

Doğan M, Baba AY

236-244

Klinik Örneklerden Soyutlanan Anaerop Bakterilerin İn Vitro Antibiyotik Duyarlılıkları

Özcan N, Saat N, Atmaca N

245-255

OLGU SUNUMLARI

Yurt Dışı Kaynaklı *Plasmodium falciparum* Sıtması: Altı Olgunun Değerlendirilmesi

Mistanoğlu Özatağ D, Korkmaz P, Gülcan A

256-261

Peritoneal Karsinomatozis ile Başvuran İntraabdominal Tüberküloz Olguları

Aktuğ Demir N, Sümer Ş, Ural O, Çifci Ş, Kılınçer A

262-268

Çoklu İlaç Dirençli *Pseudomonas fulva*'nın Etken Olduğu İlk Ürosepsis Olgusu

Uzuner N, Özcan N, Kangül H, Kadandır İR

269-274

Hodgkin Dışı Lenfoma Tanılı Bir Olguda HIV İnfeksiyonunun Gecikmiş Tanısı: Hekimler Hala Farkında Değil mi?

Başkol D, Mermut G, Yamazhan T, Işıkgöz Taşbakan M, Pullukçu H

275-278

EDİTÖRE MEKTUP

COVID-19 Pnömonisi Olan Hastanın Tosilizumab ile Tedavisi

Güenal Ö, Üdürgücü H, Şenbaba A, Kılıç SS

279-281



CONTENTS

REVIEWS

Novel Coronavirus (SARS-CoV-2) Pandemic: Overview and Current Status

Alp Ş, Ünal S 111-120

COVID-19: Immunopathogenesis

Mavi D, İnkaya AÇ 121-131

The Role and Importance of Chronic Diseases in COVID-19 and Related Recommendations

Sandalcı B, Uyaroğlu OA, Sain Güven G 132-138

Laboratory Diagnosis of Hepatitis C Infections, Difficulties and Current Diagnostic Algorithm

Şahiner F, Gümral R 139-153

RESEARCH ARTICLES

Culture and Antimicrobial Susceptibility and Antibiotic Selection of the Patients with Appendectomy and Their Effect on Clinical Condition

Solak Grassie S, Kaya Ö, Ocak F, Akturan S, Atakent ŞD 154-160

Evaluation of Patients Infected with Human Immunodeficiency Virus Followed in Our Clinic

Kepek Kurt E, Kandemir B, Erayman İ, Bulut R, Bitirgen M 161-171

Evaluation of Patients Who Followed By the Diagnosis of Mastitis in Oncology Hospital

Habiloğlu AD, Ertek M 172-179

Hospital-acquired Infection in Elderly and Adult Patients Following Stays in Intensive Care Units

Yapar D, Güner R 180-189

Phenotypic and Molecular Detection of Macrolide Lincosamide Streptogramin B Resistance in Clinical Isolates of Staphylococci

Uyar Güleç G, Öncü S, Bozdoğan B, Öztürk B, Ertuğrul B, Sakarya S 190-196

Retrospective Evaluation of 14 Patients with Bone and Joint Tuberculosis in Mersin, Turkey

Aslan G, Kurnaz N, Ülger M, Ayan İ, Tok Umay S, Gürses İ 197-205

Epidemiology, Risk Factors and Mortality of Candidemia: Case-control Study

Özdemir K, Kocaoğlu C, Sayın Kutlu S, Ergin Ç, Kutlu M 206-212



CONTENTS

Retrospective Analysis of Acute Hepatitis B Virus Infections and Chronicity Rates

Alkan Çeviker S, Günal Ö, Kılıç SS, Köksal E 213-219

Investigation of Occupational Accidents Health Workers in Nursing Services Are Exposed To

Uğurlu Z, Özhan Elbaş HN, Günay A 220-227

Invasive Device-related Infections and Standardized Infection Ratios in an Training and Research Hospital Intensive Care Units

Kaya Kalem A, Güner R, Kayaaslan B, Hasanoğlu İ 228-235

Determination of Carbapenemase Producing of *Klebsiella pneumoniae* Isolated in Blood Cultures By Matrix Assisted Laser Desorption/Ionization-flight Time Mass Spectrometry

Doğan M, Baba AY 236-244

In Vitro Antibiotic Susceptibilities of Anaerobic Bacteria Isolated from Clinical Samples

Özcan N, Saat N, Atmaca N 245-255

CASE REPORTS
Imported Malaria Caused by *Plasmodium falciparum*: Assessment of Six Cases

Mistanoğlu Özatağ D, Korkmaz P, Gülcan A 256-261

Intraabdominal Tuberculosis Cases Presenting with Peritoneal Carcinomatosis

Aktuğ Demir N, Sümer Ş, Ural O, Çifci Ş, Kılınçer A 262-268

The First Case of Urosepsis Due to Multidrug Resistant *Pseudomonas fulva*

Uzuner N, Özcan N, Kangül H, Kadandır İR 269-274

Delayed Diagnosis of HIV Infection in a Patient with Non-Hodgkin Lymphoma: Are Physician Still Not Aware?

Başkol D, Mermut G, Yamazhan T, Işıkgöz Taşbakan M, Pullukçu H 275-278

LETTER TO THE EDITOR
Treatment of the Patient with COVID-19 Pneumonia with Tocilizumab

Günal Ö, Üdürgücü H, Şenbaba A, Kılıç SS 279-281