



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

VOLUME 15 • ISSUE 2 • JUNE 2014

Original Investigations

Serum ADA, Neopterin in Pulmoner Disease
Esmâ Altunoğlu et al.; *İstanbul-Türkiye*

Phases of the Moon and Blood Pressure
Gökhan Ertaş et al.; *İstanbul-Türkiye*

Chronic Hepatitis B Depression
Ayşe İnci et al.; *İstanbul-Türkiye*

Cervical Disc Herniations
Nuriye Güzin Özdemir et al.; *İstanbul-Türkiye*

ECG Parameters and Coronary Artery Disease
Fatma Nihan Turhan Çağlar et al.; *İstanbul-Türkiye*

Spinal Tumors
Nuriye Güzin Özdemir et al.; *İstanbul-Türkiye*

Anatomic Variations of Paranasal Sinus Region
Önder Turna et al.; *İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye*

Pancreatic Masses
Kenan Büyükaşık et al.; *İstanbul-Türkiye*

Tear Function in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome
Ahmet Kırız et al.; *İstanbul, Zonguldak, Kocaeli-Türkiye*

Evaluation of Vertebral Bone Marrow with MRI
Önder Turna et al.; *İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye*

Traditional Bonesetter Sequelae in Our Region
Celil Alemdar et al.; *Diyarbakır-Türkiye*

www.istanbulmedicaljournal.org



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Editor / Editör

Cüneyt MÜDERRİSOĞLU

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Associate Editors / Editör Yardımcıları

Tevfik Fikret ÇERMİK

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nükleer Tıp Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Nuclear Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Nevra DURSUN

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Patoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Pathology, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Hayri POLAT

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Editorial Board / Yayın Kurulu

Acar AREN

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of General Surgery, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Birtan BORAN

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Doğum Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Obstetrics, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Mehmet Salih GÜREL

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dermatoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Dermatology, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Tolga TÜZÜNER

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ortopedi Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Orthopaedic, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Özgür YİĞİT

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, KBB Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Otolaryngology, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Owner / Sahibi

Özgür YİĞİT

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Otolaryngology, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Publishing Manager / Yazı İşleri Müdürü

Tevfik Fikret ÇERMİK

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nükleer Tıp Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Nuclear Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

AVES Yayıncı / Publisher
İbrahim KARA

Yayın Yönetmeni / Publication Director
Ali ŞAHİN

Yayın Yönetmeni Yardımcıları / Deputy Publication Directors
Gökhan ÇİMEN
Ayşegül BOYALI

Yayın Koordinatörleri / Publication Coordinators
Nilüfer TÜRKİYILMAZ
Merve AKDEMİR SAĞLIK
Leda BAŞGÜL
Aslin ANDONYAN

Satış Koordinatörü / Sales Coordinator
Sinan Gökbörü BÜNCÜ

Mali ve İdari İşler / Finance and Administration
Veysel KARA

Proje Asistanları / Project Assistants
Esra GÖRGÜLÜ
Hakan ERTEEN

Grafik Departmanı / Graphics Department
Ünal ÖZER
Neslihan YAMAN
Merve KURT

Contact / İletişim:

Address / Adres: Büyükdere Cad. 105/9
34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul
Phone / Telefon: +90 212 217 17 00
Fax / Faks : +90 212 217 22 92
E-mail / E-posta: info@avesyayincilik.com

Yayın Türü: Yerel Süreli
Basım Tarihi: Haziran 2014
Basım Yeri: ADA Ofset Matbaacılık Tic. Ltd. Şti.,
Litros Yolu 2. Matbaacılar S. E Blok
No: (ZE2) 1. Kat Topkapı, İstanbul
Telefon : +90 212 567 12 42



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Advisory Board / Danışma Kurulu

N. Volkan ADSAY

Emory Üniversitesi Hastanesi, Patoloji Anabilim Dalı, Atlanta GA, ABD
Department of Pathology, Emory University Hospital, Atlanta GA, USA

Sedat ALTIN

Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Chest Diseases, Yedikule Chest Diseases and Chest Surgery Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Ferihan ARAL

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Endokrin Hastalıkları Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Endocrine Diseases, İstanbul Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Baki ARPACI

Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, Bakırköy Psychiatric Hospital, İstanbul, Türkiye

Osman Şevki ARSLAN,

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Eye Diseases, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Talip ASİL

Bezmialem Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, Faculty of Medicine, Bezmialem University, İstanbul, Türkiye

Ali ATAŞ

Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Şanlıurfa, Türkiye
Department of Child Health and Diseases, Faculty of Medicine, Harran University, Şanlıurfa, Türkiye

Yağmur AYDIN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Mustafa BAŞBUĞ

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Kayseri, Türkiye
Department of Gynecology and Obstetrics, Faculty of Medicine, Erciyes University, Kayseri, Türkiye

Nil ÇAĞLAR

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Gürhan ÇELİK

Edirne Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Edirne, Türkiye
Clinic of General Surgery, Edirne State Hospital, Edirne, Türkiye

Yahya ÇELİK

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Edirne, Türkiye
Department of Neurology, Faculty of Medicine, Trakya University, Edirne, Türkiye

Oğuz ÇETİNKALE

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Oktay DEMİRKESEN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Üroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Urology, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Fuat DEMİRKIRAN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Gynecology and Obstetrics, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Ali İhsan DOKUCU

Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu Başkanlığı, Ankara, Türkiye
Directorate of Turkish Public Hospitals, Ankara, Türkiye

Murat ELEVİLİ

Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Child Health and Diseases, Haseki Education and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Kadir ELTUTAR

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Eye Diseases, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Haluk EMİR

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Pediatric Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Fusun ERDENEN

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği,
İstanbul, Türkiye
*Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital,
İstanbul, Türkiye*

Önder ERGÖNÜL

Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
*Department of Infectious Diseases, Faculty of Medicine,
Koç University, İstanbul, Türkiye*

Mecdi ERGÜNEY

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği,
İstanbul, Türkiye
*Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital,
İstanbul, Türkiye*

Elvan ERHAN

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Algoloji BD, İzmir, Türkiye
*Department of Algology, Faculty of Medicine, Ege University,
İzmir, Türkiye*

Burhan FERHANOĞLU

Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Hematoloji BD, İstanbul, Türkiye
*Department of Hematology, Faculty of Medicine, Koç University,
İstanbul, Türkiye*

Muzaffer FİNCANCI

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği, İstanbul, Türkiye
*Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital,
İstanbul, Türkiye*

Selim GÖKÇE

Bezmialem Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD,
İstanbul, Türkiye
*Department of Pediatric Gastroenterology, Faculty of Medicine,
Bezmialem University, İstanbul, Türkiye*

Gonca GÖKDEMİR

İstanbul Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dermatoloji Kliniği,
İstanbul, Türkiye
*Clinic of Dermatology, İstanbul Şişli Etfal Education and Research
Hospital, İstanbul, Türkiye*

Gökhan İPEK

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar
Cerrahisi AD, İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiovascular Surgery, Cerrahpaşa Faculty of
Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye*

Sibel KALAÇA

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı Anabilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
*Department of Public Health, Faculty of Medicine, Marmara
University, İstanbul, Türkiye*

Sevil KAMALI

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Romatoloji Bilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
*Department of Rheumatology, İstanbul Faculty of Medicine, İstanbul
University, İstanbul, Türkiye*

Kamil KAYNAK

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Cerrahisi
Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
*Department of Thoracic Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine,
İstanbul University, İstanbul, Türkiye*

Mehmet Yaşar KAYNAR

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Beyin Cerrahisi
Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
*Department of Neurosurgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine,
İstanbul University, İstanbul, Türkiye*

Esra SAĞLAM KAYTAN

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi
Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
*Department of Radiation Oncology, İstanbul Faculty of Medicine,
İstanbul University, İstanbul, Türkiye*

Hayrettin KESMEZACAR

İstanbul Bilim Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji
Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
*Department of Orthopedics and Traumatology, Faculty of Medicine,
İstanbul Bilim University, İstanbul, Türkiye*

Özgür KILIÇKESMEZ

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Radiology, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Altan KIR

Anadolu Sağlık Merkezi, Göğüs Kalp ve Damar Sağlığı-Göğüs Cerrahisi,
Kocaeli, Türkiye
*Clinic of Thoracic Surgery, Department of Thoracic and Cardiovascular
Health, Anadolu Health Centre, Kocaeli, Türkiye*

Zafer KOÇAK

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı,
Edirne, Türkiye
*Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine, Trakya
University, Edirne, Türkiye*



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Uğur KORMAN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Radyodiagnostik Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Radiodiagnosics, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Kadir KOTİL

İstanbul Arel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, İstanbul, Türkiye
Department of Physiotherapy and Rehabilitation, İstanbul Arel University Faculty of Health Sciences, İstanbul, Türkiye

Güniz MEYANCI KÖKSAL

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Anesthesiology and Reanimation, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Hamza MÜSLÜMANOĞLU

İstanbul Fatih Kamu Hastaneler Birliği, İstanbul, Türkiye
İstanbul Fatih Public Hospitals Association, İstanbul, Türkiye

Yusuf ÖZTÜRKMEN

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ortopedi Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Orthopedics, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Zuhal PARILDAR

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Biochemistry, Faculty of Medicine, Ege University, İzmir, Türkiye

Salih PEKMEZCİ

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of General Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Ziya SALİHOĞLU

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Anesthesiology and Reanimation, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Kaya SARİBEYOĞLU

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of General Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Atakan SEZER

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Edirne, Türkiye
Department of General Surgery, Faculty of Medicine, Trakya University, Edirne, Türkiye

Yunus SÖYLET

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Pediatric Surgery, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Sezai ŞAŞMAZ

Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dermatoloji Anabilim Dalı, Balıkesir, Türkiye
Department of Dermatology, Faculty of Medicine, Balıkesir University, Balıkesir, Türkiye

Hakan TOPAÇOĞLU

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dahiliye Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Internal Medicine, İstanbul Training and Research Hospital, İstanbul, Türkiye

Emine Nur TOZAN

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Algoloji Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Algology, İstanbul Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Yalçın TÜZÜN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Dermatoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Dermatology, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Ayşe YALIMAN

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Physical Medicine and Rehabilitation, İstanbul Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Nurhayat YILDIRIM

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Chest Diseases, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul University, İstanbul, Türkiye

Orhan YILMAZ

Dişkapi Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Kliniği, Ankara, Türkiye
Clinic of Otolaryngology, Dişkapi Yıldırım Beyazıt Education and Research Hospital, Ankara, Türkiye



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

AIMS AND SCOPE

Istanbul Medical Journal is the scientific open access publication organ of Istanbul Training and Research Hospital. Four issues are released every year in March, June, September and December. Publication language is Turkish and English.

The aim of the journal is to publish high level clinical and experimental studies conducted in all medical branches, reviews comprising the latest research findings, reports on rare and educative cases and letters to the editor.

The journal follows double-blinded peer-review process by external and independent reviewers in evaluation and approval of the manuscripts for publication.

The target population of the journal includes specialists in all medical branches, academicians and relevant health care professionals.

Publication policy and editorial processes follow the guidelines of International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), European Association of Science Editors (EASE) and Committee on Publication Ethics (COPE).

The Istanbul Medical Journal is indexed in Gale, EBSCO, CINAHL, PROQUEST, Index Copernicus, TUBITAK/ULAKBIM, Turkish Medical Index and Turkish Citation Index.

The journal is financially supported by Istanbul Training and Research Hospital.

The journal is an open access publication and the content may be accessed free of charge through the web site (www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org). Printed copies are released in limited numbers and those willing to subscribe should refer to the Editorial Office.

Istanbul Training and Research Hospital is the sole copyright holder of the name and brand of the journal and all materials contained in the content. Any part of the content may be quoted only by providing reference to the journal; for all other utilizations, permission should be obtained from Editorial Office.

Editor : Cüneyt MÜDERRİSOĞLU
Address : İstanbul Eğt. ve Arş. Hastanesi İç Hast. Kliniği, Fatih, İstanbul
Phone : +90 (212) 459 62 32
Fax : +90 (212) 632 00 60
E-mail : cuneytmuderrisoglu@gmail.com

Publisher : AVES - İbrahim KARA
Address : Büyükdere Cad. 105/9 34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul
Phone : +90 (212) 217 17 00
Fax : +90 (212) 217 22 92
E-mail : info@avesyayincilik.com

AMAÇLAR VE KAPSAM

Istanbul Tıp Dergisi, İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nin bilimsel içerikli yayın organıdır. Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 kez yayınlanmaktadır. Yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir.

Derginin hedefi; tüm tıp alanlarında yapılan üst düzey klinik ve deneysel çalışmaları, güncel araştırma sonuçlarını kapsayan derlemeleri, nadir görülen ve eğitici özelliği bulunan olgu sunumlarını ve editöre mektupları yayınlamaktır.

Yazıların değerlendirme ve yayına kabul aşamalarında dış, bağımsız ve çift-kör hakemlik ilkelerine göre hareket edilmektedir.

Derginin hedef kitlesi; tüm tıp branşlarındaki uzmanlar, akademisyenler ve ilgili sağlık profesyonelleridir.

Yayın politikasının oluşturulması ve editöryel süreçlerin uygulanmasında International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), European Association of Science Editors (EASE) ve Committee on Publication Ethics (COPE) kuralları esas alınmaktadır.

Istanbul Tıp Dergisi; Gale, EBSCO, CINAHL, PROQUEST, Index Copernicus, TUBİTAK/ULAKBİM Türk Tıp Dizini ve Türkiye Atfı Dizini tarafından indekslenmektedir.

Derginin finansal kaynakları İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi tarafından sağlanmaktadır.

Açık erişimli bir dergi olarak yayınlanan yazıların içeriklerine derginin web sayfasından ücretsiz olarak erişilebilir (www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org). Basılı kopya sınırlı sayıda üretilmekte olup abone olmak isteyenler Editör Ofisi'ne müracaat etmelidir.

Derginin isim, marka ve içeriğindeki tüm materyallerin telif hakları İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi'ne aittir. Bilimsel çalışmalarda dergiyi kaynak göstermek koşuluyla kısmi alıntı yapılabilir, bunun dışındaki her türlü kullanım izni için Editör Ofisi'ne başvurulmalıdır.

Editör : Cüneyt MÜDERRİSOĞLU
Adres : İstanbul Eğt. ve Arş. Hastanesi İç Hast. Kliniği, Fatih, İstanbul
Telefon : +90 212 459 62 32
Faks : +90 212 632 00 60
E-posta : cuneytmuderrisoglu@gmail.com

Yayıncı : AVES - İbrahim KARA
Adres : Büyükdere Cad. 105/9 34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul
Telefon : +90 212 217 17 00
Faks : +90 212 217 22 92
E-posta : info@avesyayincilik.com



istanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

Istanbul Medical Journal publishes all qualified clinical and experimental studies conducted in all scientific branches relevant to human health. Reviews on contemporary topics that would be useful for the education of physicians and other health care professionals working in the medical field and to help improve their clinical practice, case reports on rare clinical pictures, editorial comments and letters to the editor are also within the scope of the journal.

Evaluation of the manuscripts is based on double-blind peer-review by external and independent reviewers. The most important conditions for approval include attaining high scientific value and having high citation potential.

It is mandatory that submitted manuscripts have not been published or accepted for publication elsewhere. Referring reviewer evaluation reports from previous submissions that were concluded with rejection will accelerate the evaluation process.

In the first phase of the evaluation by İstanbul Medical Journal, manuscripts are checked for plagiarism, replication and duplicate publication. Detected violations are treated in accordance with the guidelines of the Committee on Publication Ethics (COPE) and necessary sanctions are imposed.

The manuscripts are prepared in accordance with the standards of ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (updated in December 2013 - <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>) issued by International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE). Authors should follow CONSORT for the reporting of randomized trials, STROBE for observational studies, STARD for diagnostic studies, PRISMA for systematic reviews and meta-analyses, ARRIVE for animal studies, and TREND for non-randomized behavioral and public health intervention studies.

Protection of authorship rights and prevention of ghost and honorary authorship are important elements of the editorial policy of the journal. For this purpose, Author Contribution Form stating individual contributions of each author should be filled and submitted to the journal by the corresponding author. During the evaluation process, Editors or Reviewers may request removal of certain names or inclusion of these names in the Acknowledgements section due to their insufficient contribution on the manuscript. Upon approval of the manuscript for publication, addition to or removal from the author list or any changes in the author order may not be requested.

Financial supports received for the preparation of the manuscript and conflict of interests should be declared. ICMJE Potential Conflict of Interests Disclosure Form should be signed by all authors at the time of submission of the manuscript and delivered to the Editorial Office.

Ethical principles in line with the international standards should be followed while conducting the research and preparing the manuscript. Ethics committee approval prepared in accordance with "WMA Declaration of Helsinki-Ethical Principles for Medical Research Involving Hu-

man Subjects" and "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" is required for experimental and clinical studies. During the evaluation process, the authors may be asked to submit this report or a substitute official report, if required.

Approval of local or Ministry of Health Clinical Research Ethics Committee should be obtained for studies conducted on human subjects and for experimental animal studies. The authors are to send Ethics Committee report indicating the approval with issue date and number before approval of the manuscript, when requested. For experimental animal studies, at least one of the authors is required to have Experimental Animals Utilization Certificate. The authors are required to send the certification before approval of the manuscript, when requested.

The copyright of all submitted manuscripts are transferred to İstanbul Medical Journal. All authors should sign Copyright Transfer Form during the submission. Copyright will be automatically returned to the authors if the manuscript is not accepted for publication. Authors are responsible for the content of the text and all contained materials. In case of obtaining any table, figure, or all other image from different sources all financial liability and legal responsibility associated with the copyright of these materials which is protected by national and international laws, the responsibility belong to the authors. Authors will be responsible for all losses that the journal would suffer.

The journal only accepts papers written in Turkish or in English. Title, abstract and keywords of the manuscripts received from countries other than Turkey will be translated into Turkish by the journal.

The manuscripts are initially reviewed by the Editors. Manuscripts deemed not to be appropriate to the publication policy and general instructions of the journal are returned to the author. Manuscripts are evaluated by at least 2 reviewers after passing the editorial review. Reviewers are selected among independent experts having publications in the international literature on the topic of the manuscript.

Research articles, systematic reviews and meta-analyses are also evaluated by statistical consultants.

The authors are deemed to have accepted that required revisions are to be made by the journal provided that this will not make a substantial change in the main text and in the objectives of the manuscript.

If the manuscript is withdrawn by the authors during the evaluation process, the submission will be concluded as "rejection". The submission will also be rejected if the author does not respond timely for the manuscripts returned for revision.

Abbreviations should be completely spelled out in first use and the abbreviation should be given in parentheses after the definition. Abbreviations should be avoided in the title.

Pharmaceuticals should be specified with their generic names, and medical products and devices should be identified with brand name and company name, including city and country.



istanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Anatomic terms and the names of the microorganisms should be used in their original forms in italic characters. Name of the microorganism should be written out in full in the first mention, then abbreviated by capitalizing the first name followed by a full stop and the name of the species should be written in lower case letters (Example; *Streptococcus pneumoniae*, *S. pneumoniae*) (With submissions in Turkish, if only a species name is being mentioned, the name of the microorganism can be written in (Example: *Lejyonella*)). Text documents should be prepared in Microsoft Word using 12 point Times New Roman font and with single line spacing.

For double-blind peer-review, names, affiliations should not be included in any part of the text document, tables or images. Technical specifications of different types of manuscripts are given below.

The following forms should be uploaded during submission. Any procedure regarding the submitted manuscript will not be carried out until the delivery of these forms.

• Copyright Transfer Form

Should be signed by all authors and uploaded to the system. If the authors are in different institutions and addresses, each author can sign his/her own separate form.

• Author Contribution Form

Corresponding author should include the names of the authors who contributed to the preparation of the study and the manuscript and upload into the system after signing the form.

• Title Page

Title page should be uploaded to the online submission system as a separate document and should include the title of the study in full, short title, open names of the authors with the current academic degrees, affiliations, and city and country names. Name, mail and e-mail addresses, and phone and fax numbers of the corresponding author should also be included. If the study had been presented at a meeting prior to the submission, the name, date and the place of the meeting should be stated in the page. Also, if there are any individuals or institutions to acknowledge, it should be stated in this page.

Manuscript documents should be prepared in the following format.

Original Research

• Abstracts should be submitted through the online submission system and they should be structured with "Objective, Methods, Results and Conclusion" headings without exceeding 250 words. Minimum 3, maximum 6 keywords should be provided with each submission. Keywords in English should conform to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) while keywords in Turkish should conform to Turkish Science Terms (<http://www.bilimterimleri.com>).

• Main Text should be submitted in a single document and should include Introduction, Methods, Results, Discussion, Conclusion, and Refer-

ences sections. Author and Institution information should not be included in the main document. Tables, figures, images, statement of conflict of interest and statement of financial support, if available, are placed at the end of the manuscript. Main text should not exceed 5000 words and the number of references should be limited to 50.

• Statistical analyses should be conducted in accordance with the international standards of statistical reporting (Altman DG, Gore SM, Gardner MJ, Pocock SJ. Statistical guidelines for contributors to medical journals. *Br Med J* 1983; 7: 1489-93). Statistical software should certainly be specified. Data should be expressed as mean \pm standard deviation when parametric tests are used to compare continuous variables. Data should be expressed as median (minimum-maximum) or percentile (25th and 75th percentiles) when non-parametric tests are used. In advanced and complicated statistical analyses, relative risk (RR), odds ratio (OR), and hazard ratio (HR) should be supported by confidence intervals (CI) and p values.

Review

• Upon invitation from the journal, reviews are prepared by authors who are experienced and knowledgeable on a particular field and who have higher number of publications and higher citation potential in the international literature. The review should be prepared to explain, discuss, and evaluate the latest position attained in a particular topic for use in the clinical practice and should guide future studies.

• The manuscript file should contain the title in full, short title, unstructured abstract not exceeding 250 words, minimum 3 and maximum 6 keywords (keywords in English should conform to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM) while keywords in Turkish should conform to Turkish Science Terms (<http://www.bilimterimleri.com>)), main text divided into subheadings by the authors according to the subject discussed (suggested subheadings include Introduction, Clinical and Research Outcomes and Conclusion), references, tables, figures and images. Author and Institution information should not be included in the main document. The text should not exceed 5000 words and the number of references should be maximum 50.

Case Report

• Due to limited place spared for the case reports in the journal, only reports on rare cases that constitute challenges in the diagnosis and treatment, those offering new treatment methods or revealing knowledge not included in the books, and interesting and educative case reports are accepted for publication.

• The manuscript file should contain the title in full, short title, unstructured abstract not exceeding 250 words, minimum 3 and maximum 6 keywords (keywords in English should conform to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM) while keywords in Turkish should conform to Turkish Science Terms (<http://www.bilimterimleri.com>)), main text divided into subheadings of Introduction, Case Report, Discussion, Conclusion, References, tables and



istanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

images. Author and Institution information should not be included in the main document. The text should not exceed 1000 words and the number of references should be limited to 10.

Letter to the Editor

• Manuscripts discussing the importance, overlooked features and deficient parts of a previously published study, comments on the subjects that might attract the readers' attention and particularly those on educative cases are submitted in the form of Letter to the Editor. Apart from the experts in a particular field, other readers can also submit their comments in the form of Letter to the Editor.

• The manuscript file should contain title, unstructured main text not exceeding 500 words, and maximum 5 references. If the letter is concerning a previously published study, this study should be included as the first reference and cited in the document. This type of manuscript does not contain abstract and keywords

All images (i.e. tables, figures, graphs) should be numbered in order of citation within the text. Abbreviations should be explained in alphabetical order at the footnote. Roman numerals should be avoided while numbering the Tables and Figures, or while identifying the tables in the text. Decimal fractions in the text, tables and figures should be separated by decimal points in sections in English and commas in sections in Turkish. Graphs, pictures and photographs should be in high resolution with minimum 300 dpi.

The references should be given using Arabic numerals after "et al." within the sentence or in parentheses (i.e. "(35).") at the end of the sentence and should be numbered at the end of the text in the order cited. Only published data or manuscripts accepted for publication and particularly the latest publications should be included. Authors are responsible for the accuracy of the references. Inaccessible data sources and those not indexed in any database should be omitted. Titles of the journals should be abbreviated according to Index Medicus-NLM Style (Patrias K. Citing medicine: the NLM style guide for authors, editors, and publishers [Internet]. 2nd ed. Wendling DL, technical editor. Bethesda (MD): National Library of Medicine (US); 2007 - [updated 2011 Sep 15; cited Year Month Day] (<http://www.nlm.nih.gov/citingmedicine>). All authors should be listed if an article has six or less authors; if an article has more than six authors, first six authors are listed and the rest is represented by "ve ark." in Turkish articles and by "et al." in English articles. Reference format and punctuation should be as in the following examples.

Journal Article: You CH, Lee KY, Chey WY, Menguy R. Electrogastrographic study of patients with unexplained nausea, bloating, and vomiting. *Gastroenterology* 1980; 79: 311-4.

Book with single author: Colson JH, Armour WJ. Sports injuries and their treatment. 2nd ed. London: S. Paul; 1986.

Section in a Book: Weinstein L, Swartz MN. Pathogenic properties of invading microorganisms. In: Sodeman WA Jr, Sodeman WA, editors.

Pathologic physiology: mechanisms of disease. Philadelphia: W.B. Saunders; 1974.p.457-72.

Editor(s) as author: Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people. New York: Churchill Livingstone; 1996.

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

Scientific or Technical Report: Smith P, Golladay K. Payment for durable medical equipment billed during skilled nursing facility stays. Final report. Dallas (TX) Dept. of Health and Human Services (US). Office of Evaluation and Inspections: 1994 Oct. Report No: HHSIGOE 169200860.

Thesis: Kaplan SI. Post-hospital home health care: the elderly access and utilization (dissertation). St. Louis (MO): Washington Univ. 1995.

Manuscripts accepted for publication, not published yet: Leshner AI. Molecular mechanisms of cocaine addiction. *N Engl J Med* In press 1997.

Epub ahead of print Articles: Aksu HU, Ertürk M, Gül M, Uslu N. Successful treatment of a patient with pulmonary embolism and biatrial thrombus. *Anadolu Kardiyol Derg* 2012 Dec 26. doi: 10.5152/akd.2013.062. [Epub ahead of print].

Manuscripts published in electronic format: Morse SS. Factors in the emergence of infectious diseases. *Emerg Infect Dis* (serial online) 1995 Jan-Mar (cited 1996 June 5): 1(1): (24 screens). Available from: URL: <http://www.cdc.gov/ncidod/EID/cid.htm>.

Istanbul Medical Journal accepts submission only over the web page at www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org. Information about the current status of the submitted manuscripts can be accessed at www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org. Contact details of the Editorial Office and the Publisher are given below for correspondence in every respect.

Editor : Cüneyt MÜDERRİSOĞLU

Address : İstanbul Eğt. ve Arş. Hastanesi İç Hast. Kliniği, Fatih, İstanbul, Türkiye

Phone : +90 (212) 459 62 32

Fax : +90 (212) 632 00 60

E-mail : cuneytmuderrisoglu@gmail.com

Publisher : AVES - İbrahim KARA

Address : Büyükdere Cad. 105/9 34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul, Türkiye

Phone : +90 (212) 217 17 00

Fax : +90 (212) 217 22 92

E-mail : info@avesyayincilik.com



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

YAZARLARA BİLGİ

İstanbul Tıp Dergisi, insan sağlığıyla ilgili tüm bilim dallarında yapılan nitelikli klinik ve deneysel çalışmaları yayımlar. Ayrıca tıp alanında çalışan hekimler ve diğer sağlık profesyonellerinin eğitime ve klinik pratiğinin gelişimine faydalı olabilecek güncel konulu derlemeler, nadir karşılaşılan vaka sunumları, editöryel görüşler ve editöre mektuplar da derginin kapsamına girmektedir.

Yazıların değerlendirme süreci dış ve bağımsız hakemler tarafından çift-kör sisteme göre yapılmaktadır. Yayına kabul için en temel özellikler bilimsel açıdan üst düzeyde ve atif alma olasılığının yüksek olmasıdır.

Değerlendirilmesi için gönderilen yazıların daha önce başka bir yerde yayınlanmamış ya da değerlendirme için kabul edilmemiş olması zorunludur. Başka bir yerde hakem denetiminden geçmiş ve reddedilmiş yazıların önceki eleştirilerinin dergiye gönderilmesi alınacak kararların hızlandırılmasına yardımcı olacaktır.

İstanbul Tıp Dergisi'ndeki yazıların değerlendirme sürecinin ilk aşamasını, içeriklerin aşırma, kopya ve mükerrer yayın açısından incelenmesi oluşturmaktadır. Bu incelemede olumsuz durumların tespit edilmesi halinde Committee on Publication Ethics (COPE) kuralları çerçevesinde bir politika izlenir ve gerekli yaptırımlar uygulanır.

Yazılar hazırlanırken Uluslararası Tıbbi Dergi Editörleri Komitesi (International Committee of Medical Journal Editors - ICMJE) tarafından hazırlanan ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (updated in December 2013 - <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>) kuralları esas alınmalıdır. Randomize çalışmalar CONSORT, gözlemsel çalışmalar STROBE, tanısal değerlendirilen çalışmalar STARD, sistematik derleme ve meta-analizler PRISMA, hayvan deneyli çalışmalar ARRIVE ve randomize olmayan davranış ve halk sağlığına müdahale çalışmaları TREND kılavuzları dikkate alınarak hazırlanmalıdır.

Yazarlık haklarının korunması, hayalet ve lütuf yazarlığa izin verilmesi derginin editöryel politikasının önemli unsurlarındandır. Bu amaçla her yazı için yazarların yazı üzerindeki rollerinin beyan edildiği Yazar Katkı Formu sorumlu yazar tarafından doldurularak dergiye gönderilmelidir. Değerlendirme aşamasında Editörler veya Hakemler bazı isimlerin yazı üzerindeki katkılarının yetersizliği sebebiyle yazar listesinden çıkarılması veya Teşekkür başlığı altında yazının sonunda verilmesini isteyebilirler. Bir yazı yayına kabul edildikten sonra yazar sayısında ekleme, çıkarma ya da sıra değişikliği yapılamaz.

Yazının hazırlanması için alınan destekler veya çıkar çatışmaları beyan edilmelidir. Bu amaçla ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Bildirim Formu yazıların gönderimi aşamasında tüm yazarlar tarafından imzalanarak Editör Ofisi'ne gönderilmelidir.

Çalışmaların yapılması ve yayının hazırlanması aşamalarında uluslararası standartlar çerçevesinde yerleşmiş etik prensiplere uyulma-

lıdır. Deneysel ve klinik çalışmalar için "WMA Declaration of Helsinki-Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects" ve "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" çerçevesinde etik komisyon onayı alınmalıdır. Değerlendirme aşamasında gerekli görüldüğü takdirde bu rapor veya eş değeri olan resmi bir belge yazarlardan talep edilebilir.

Hastalar üzerinde yapılan çalışmalarda ve hayvan deneyli çalışmalarda yerel veya Sağlık Bakanlığı Klinik Araştırmalar Etik Kurulu'ndan, çalışmanın uygunluğuna dair onay alınması zorunludur. Yazarlar, Etik Kurul onayını gösteren kararlar ilgili sayı ve tarih bilgisini içeren belgeyi kabul aşaması öncesi kendilerinden istenmesi halinde göndereceklerdir. Hayvan deneyli çalışmalarda, yazarlardan en az bir tanesinin hayvan deneylerini yapabileceğine dair Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası'na sahip olması zorunludur. Aynı şekilde derginin bu belgeyi yazarlardan istemesi halinde kabul kararı aşamasından önce gönderilmesi gerekecektir.

İstanbul Tıp Dergisi'ne yayın için gönderilen tüm yazıların telif hakkı dergiye devredilir. Bunun için yazı gönderim aşamasında Yayın Hakkı Devir Formu tüm yazarlar tarafından imzalanmalıdır. Yazının yayına kabul edilmemesi halinde telif hakkı yazarlara otomatik olarak geri döner. Gönderilen yazılardaki metinler ve tüm materyallerin sorumluluğu yazarlara aittir. Tablo, şekil ve diğer görsellerin farklı kaynaklardan alınması durumunda ulusal ve uluslararası telif haklarına konu olabilecek her türlü mali ve hukuki sorumluluk yazarlara aittir. Bu konularda derginin uğrayabileceği zararlardan yazarlar sorumlu olacaktır.

Dergi sadece Türkçe ve İngilizce dillerinde yayın kabul etmektedir. Ancak Türkiye Cumhuriyeti uyruklu olmayan yazarların yazılarındaki başlık, özet ve anahtar kelimeler dergi tarafından Türkçe'ye çevrilecektir.

Yazılar ilk aşamada Editörler tarafından incelenir. Derginin yayın politikasına ve genel kurallarına uygun olmayan yazılar iade edilir. Editör incelemesinden geçen yazılar en az 2 hakem tarafından değerlendirilir. Hakemler yazının konusunda uluslararası literatürde yayınları olan bağımsız uzmanlar arasından seçilmektedir.

Araştırmalar, sistematik derlemeler ve meta-analiz yazılar ayrıca İstatistik Uzmanı tarafından da değerlendirilmektedir.

Yazarlar, metnin özünde ve amacında önemli bir değişiklik yapılmaması koşuluyla derginin yapacağı düzenlemeleri kabul etmiş sayılırlar.

Hakem değerlendirmesi sürecine girmiş olan bir yazının yazarlar tarafından geri çekilmesi halinde karar "ret" olarak verilecektir. Revizyon istenen yazılara gerekli süre içinde cevap verilmemesi halinde de ret kararı verilir.

Kısaltmalar, ilk kullanıldıkları yerde açık olarak yazılmalı ve parantez içinde kısa hali verilmelidir. Başlıkta kısaltma kullanılmamalıdır.



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Farmasötik ürünler jenerik isimleriyle yazılmalı, tıbbi malzeme ve cihaz isimlerinde marka ve firma ismi ile, şehir ve ülke bilgisi yer almalıdır.

Anatomik terimler ve mikroorganizma isimleri özgün şekilleriyle italik olarak yazılmalıdır. Mikroorganizmaların ilk isimleri ilk kullanımda açık olarak yazılmalı ve daha sonra geçtiği yerlerde kısaltma yapmak amacıyla ismin ilk harfi büyük yazılarak yanına nokta işareti konmalı ve tür ismi küçük harflerle yazılmalıdır (Örnek; Streptococcus pneumoniae, S. pneumoniae) (Tam metni Türkçe olan yazılarda sadece cins adı belirtilmişse mikroorganizma Türkçe okunduğu gibi ve italik olmaksızın yazılabilir, Örnek: Lejyonella). İçerikler Microsoft Word programında, Times New Roman yazı karakteri kullanılarak, tek satır aralıklı ve 12 punto olarak hazırlanmalıdır.

Çift kör değerlendirmenin gerçekleştirilmesi için tam metin dosyasının, tabloların ve görsellerin içinde kişi ve kurum isimleri bulunmamalıdır.

Yazıların sisteme yüklenmesi aşamasında aşağıdaki dosya ve formlar eşzamanlı olarak gönderilmelidir. Bu formlar dergiye ulaşmadan yazıyla ilgili işlemler başlatılmayacaktır.

• Yayın Hakkı Devir Formu

Tüm yazarlar tarafından imzalanarak sisteme yüklenmelidir. Yazarların farklı kurum ve adreslerde olması halinde, her yazar kendi imzasını taşıyan formu imzalayabilir.

• Yazar Katkı Formu

Sorumlu yazar, çalışmanın ve yazının hazırlanmasında emeği geçen isimleri formda belirlenen alanlara yazarak formu imzalamalı ve sisteme yüklemelidir.

• Başlık sayfası

Sisteme ayrı bir dosya olarak yüklenmelidir. Yazının tam başlığı, kısa başlığı, güncel akademik dereceleriyle birlikte yazarların tam isimleri, kurum, şehir ve ülke bilgileri yazılır. Sorumlu yazarın ismi, posta adresi ve E-mail bilgisi, telefon ve faks numaralarını içerir. Gönderilen araştırma daha önce bir toplantıda sunulmuşsa toplantının ismi, tarihi ve yeri belirtilmelidir. Ayrıca teşekkür edilecek kişi ve kuruluşlar varsa bu sayfaya yazılır.

Yazı dosyaları türlerine göre aşağıdaki formatlarda hazırlanmalıdır.

Özgün Araştırma

• Özetler sistemde ayrılan alana yazılmalıdır. "Amaç, Yöntemler, Bulgular, Sonuç" şeklinde alt başlıklarla bölünmüş olmalı ve 250 kelimeyi geçmemelidir. Anahtar kelimeler en az 3, en fazla 6 adet yazılmalıdır. İngilizce anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>), Türkçe anahtar kelimeler Türkiye Bilim Terimleri (<http://www.bilimterimleri.com>) kurallarına uygun hazırlanmalıdır.

• Tam Metin tek dosya halinde yüklenmeli, Giriş, Yöntemler, Bulgular, Tartışma, Sonuç ve Kaynaklar şeklinde alt başlıklara ayrılmalıdır. Yazar ve kurum bilgileri tam metin dosyasında yer almamalıdır. Tablolar, şekiller, görseller, çıkar çatışma beyanı ve finansal destek beyanı son bölümde yer almalıdır. Toplam kelime sayısı 5000, Kaynaklar ise 50 adetle sınırlı olmalıdır.

• İstatistiksel analiz, tıbbi dergilerdeki istatistik verilerini bildirme kurallarına göre yapılmalıdır (Altman DG, Gore SM, Gardner MJ, Pocock SJ. Statistical guidelines for contributors to medical journals. Br Med J 1983; 7: 1489-93). İstatistiksel analiz için kullanılan yazılım mutlaka tanımlanmalıdır.

Derleme

• Belirli bir konuda deneyimi, bilgi birikimi ve uluslararası literatürde yayınları ve atıfları olan uzman kişiler tarafından dergiden gönderilen davet ile hazırlanır. Bir konunun klinikte kullanılması için vardığı son noktayı anlatan, tartışan, değerlendiren ve gelecek dönemde o konuda yapılacak olan çalışmalara yön veren bir formatta hazırlanmalıdır.

• Yazı dosyasında; tam başlık, kısa başlık, alt bölümlere ayrılmamış ve 250 kelimeyi geçmeyen özet, en az 3, en fazla 6 adet anahtar kelime (İngilizce anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) terimlerine, Türkçe anahtar kelimeler ise Türkiye Bilim Terimleri'ne (<http://www.bilimterimleri.com>) uygun olacak şekilde hazırlanmalıdır), yazının konusuna uygun olarak yazarlar tarafından belirlenen alt başlıklı tam metin (Önerilen alt başlıklar: Giriş, Klinik ve Araştırma Etiketleri, Sonuç) kaynaklar, tablolar, şekiller ve görseller bulunmalıdır. Yazar ve Kurum bilgileri tam metin dosyasında yer almamalıdır. Toplam kelime sayısı 5000 kelimeyi, kaynaklar ise 50 adedi geçmemelidir.

Olgu Sunumu

• Olgu sunumları için sınırlı sayıda yer ayrıldığından sadece nadir karşılaşılan, tanı ve tedavide güçlük gösteren hastalıklarla ilgili olan, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri gösteren, ilgi çekici ve öğretici özelliği olan vakalar yayına kabul edilmektedir.

• Yazı dosyasında; tam başlık, kısa başlık, alt bölümlere ayrılmamış ve 250 kelimeyi geçmeyen özet, en az 3, en fazla 6 adet anahtar kelime (İngilizce anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) terimlerine, Türkçe anahtar kelimeler ise Türkiye Bilim Terimleri'ne (<http://www.bilimterimleri.com>) uygun olacak şekilde hazırlanmalıdır), Giriş, Olgu Sunumu, Tartışma, Sonuç, Kaynaklar şeklinde alt başlıklara bölünmüş tam metin, kaynaklar, tablolar ve görselleri içermelidir. Yazar ve Kurum bilgileri tam metin dosyasında yer almamalıdır. Toplam kelime sayısı 1000 adet, kaynak sayısı ise 10 adet ile sınırlıdır.



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

Editöre Mektup

• Daha önce yayınlanan bir yazının önemini, gözden kaçan bir yapıyı ya da eksik kısımlarını tartışan yazılar, okurların ilgisini çekebilecek konular ve özellikle eğitici vakalar hakkında yorumlar Editöre Mektup formatında yayınlanır. Alanında uzman olan kişiler haricinde okuyucular da yayınlanan yazılar hakkında yorum içeren Editöre Mektup formatında yazılarını dergiye gönderebilirler.

• Yazı dosyasında; başlık, alt başlıklara bölünmemiş ve 500 kelimeyi geçmeyen tam metin ve en fazla 5 adet kaynak yer almalıdır. Editör Mektup bir yayın hakkında ise ilk kaynak bu yayına ait olmalı ve metin içinde atıfta bulunulmalıdır. Bu yazı türünde özet ve anahtar kelime kullanılmaz. Tüm görseller (tablo, şekil, grafik vb.) tam metin içinde ilgili yerlerde numaralandırılmalıdır. Kullanılan kısaltmalar alt bölümde alfabetik sıra ile mutlaka açıklanmalıdır. Tablo ve şekil başlıklarında ve tablonun yazı içinde anılmasında Roma rakamları kullanılmalıdır. Metin, tablo ve şekillerde kullanılan ondalık sayılar, Türkçe bölümlerde virgül ile İngilizce bölümlerde ise nokta ile ayrılmalıdır. Grafik, resim ve fotoğraflar yüksek çözünürlükte hazırlanmalı ve minimum 300 dpi olmalıdır.

Kaynaklar yazının tam metninde cümle içine “ve ark.”dan sonra veya cümle sonlarına parantez içinde arabik rakamlarla yazılmalı (Örnek: “(35).”) ve metin içindeki geçiş sırasına göre yazının sonunda listelenmelidir. Yalnızca yayınlanmış ya da yayınlanması kabul edilmiş ve özellikle lesonyayınlar kaynak olarak kullanılmalıdır. Yazarlar kaynakların doğruluğundan sorumludur. Ulaşılması mümkün olmayan ve herhangi bir veritabanında indekslenmeyen kaynaklar kullanılmamalıdır. Dergi isimleri Index Medicus-NLM Style (Patrias K. Citing medicine: the NLM style guide for authors, editors, and publishers [Internet]. 2nd ed. Wendling DL, technical editor. Bethesda (MD): National Library of Medicine (US); 2007 - [updated 2011 Sep 15; cited Year Month Day] tarafından belirlendiği şekilde kısaltılmalıdır (<http://www.nlm.nih.gov/citingmedicine>). Altı ya da daha az yazarlı kaynaklarda tüm isimler yazılmalı, altıdan fazla yazar olduğunda ise ilk altı yazarın ismi yazılarak arkasından Türkçe kaynaklarda “ve ark.”, İngilizce kaynaklarda “et al.” ifadesi eklenmelidir. Kaynakların yazım şekli ve noktalamalar aşağıdaki örneklerle uygun olmalıdır.

Dergi makalesi: You CH, Lee KY, Chey WY, Menguy R. Electrogastrographic study of patients with unexplained nausea, bloating, and vomiting. *Gastroenterology* 1980; 79: 311-4.

Tek yazarlı kitap: Colson JH, Armour WJ. Sports injuries and their threatment. 2nd ed. London: S. Paul; 1986.

Kitap içinde bölüm: Weinstein L, Swartz MN. Pathogenic properties of invading microorganisms. In: Sodeman WA Jr, Sodeman WA, editors.

Pathologic physiology: mechanisms of disease. Philadelphia: W.B. Saunders; 1974.p.457-72.

Yazar olarak editör(ler): Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people. New York: Churchill Livingstone; 1996.

Toplantıda sunulan yazı: Bengissson S. Sothemin BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, editors. MEDINFO 92.Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992 Sept 6-10; Geneva, Switzerland. Amsterdam: North-Holland; 1992.p.1561-5.

Bilimsel veya teknik rapor: Smith P. Golladay K. Payment for durable medical equipment billed during skilled nursing facility stays. Final report. Dallas (TX) Dept. of Health and Human Services (US). Office of Evaluation and Inspections: 1994 Oct. Report No: HHSIGOE 169200860.

Tez: Kaplan SI. Post-hospital home health care: the elderly access and utilization (dissertation). St. Louis (MO): Washington Univ. 1995.

Yayına kabul edilmiş ancak henüz basılmamış yazılar: Leshner AI. Molecular mechanisms of cocaine addiction. *N Engl J Med* In press 1997.

Erken çevrimiçi olarak yayınlanan yazı: Aksu HU, Ertürk M, Gül M, Uslu N. Successful treatment of a patient with pulmonary embolism and biatrial thrombus. *Anadolu Kardiyol Derg* 2012 Dec 26. doi: 10.5152/akd.2013.062. [Epub ahead of print].

Elektronik formatta yayınlanan yazı: Morse SS. Factors in the emergence of infectious diseases. *Emerg Infect Dis* (serial online) 1995 Jan-Mar (cited 1996 June 5): 1(1): (24 screens). Available from: URL: [http:// www.cdc.gov/ncidod/EID/cid.htm](http://www.cdc.gov/ncidod/EID/cid.htm).

İstanbul Tıp Dergisi sadece www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org internet adresi üzerinden yazı kabul etmektedir. Yazıların değerlendirme süreciyle ilgili bilgilere www.istanbulmedicaljournal.org - www.istanbultipdergisi.org adresinden ulaşılabilir. Diğer konulardaki başvurular Editör Ofisi ve Yayıncı'nın aşağıdaki adreslerine yapılmalıdır.

Editör : Cüneyt MÜDERRİSOĞLU

Adres : İstanbul Eğt. ve Arş. Hastanesi İç Hast. Kliniği, Fatih, İstanbul

Telefon : +90 212 459 62 32

Faks : +90 212 632 00 60

E-posta : cuneytmuderrisoglu@gmail.com

Yayıncı : AVES - İbrahim KARA

Adres : Büyükdere Cad. 105/9 34394 Mecidiyeköy, Şişli, İstanbul

Telefon : +90 212 217 17 00

Faks : +90 212 217 22 92

E-posta : info@avesyayincilik.com



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

CONTENTS

Review

- 71 **Therapeutic Approaches for Prion Diseases**
Murat Şevik; Konya-Türkiye

Original Investigations

- 78 **Serum Adenosine Deaminase Activity and Neopterin Levels during Therapy in Patients with Pulmonary Tuberculosis and Community-Acquired Pneumonia**
Esmâ Altunoğlu, Füsün Erdenen, Remise Gelişgen, Özlem Kar, Gülcan Güntaş Korkmaz, Cüneyt Müderrisoğlu, Ömür Tabak, Hafize Uzun; İstanbul-Türkiye
- 83 **The Effect of the Phases of the Moon on Blood Pressure in Non-Hypertensive Individuals**
Gökhan Ertaş, Osman Sönmez, Abdurrahman Tasal, Ercan Erdoğan, Murat Turfan, Şeref Kul, Ahmet Ekmekçi, Hüseyin Uyarel, Seçkin Satılmış, Emrah Bozbeyoğlu, Ömer Göktekin, Aydın Yıldırım; İstanbul-Türkiye
- 86 **Prevalence of Depression among Patients with Chronic Hepatitis B**
Ayşe İnci, Muzaffer Fincancı, Özgü Kesmezacar, Ferda Soysal, Münire Fidan; İstanbul-Türkiye
- 90 **Posterior Approach in Cervical Disc Herniations**
Nuriye Güzin Özdemir, Tahsin Saygı, Neslihan Hatice Sütpideler Köksal, Salim Katar, Feridun Kubilay, Kaya Kılıç; İstanbul-Türkiye
- 95 **The Association between QT Dispersion-QT Dispersion Ratio and the Severity-Extent of Coronary Artery Disease in Patients with Stable Coronary Artery Disease**
Fatma Nihan Turhan Çağlar, İlker Murat Çağlar, Faruk Akturk, Bülent Demir, Yasin Yüksel, İnci Fıratlı; İstanbul-Türkiye
- 101 **Spinal Tumors: Retrospective Analysis in 45 Cases**
Nuriye Güzin Özdemir, Görkem Bıtırak, Veysel Antar, Feridun Kubilay, Kaya Kılıç; İstanbul-Türkiye
- 104 **Anatomic Variations of the Paranasal Sinus Region: Evaluation with Multidetector CT**
Önder Turna, Mustafa Devran Aybar, Yeşim Karagöz, Göksel Tuzcu; İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye
- 110 **Extraordinary Pancreatic Masses**
Kenan Büyükaşık, Ahmet Burak Toros, Aziz Arı, Hasan Bektaş, Yeşim Karagöz, Esra Paşaoğlu; İstanbul-Türkiye
- 113 **Evaluation of Tear Functions in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome**
Ahmet Kırgız, Mehmet Orçun Akdemir, Havva Kaldırım, Metin Mert, Tolga Yılmaz, Kübra Şerefioğlu Çabuk; İstanbul, Zonguldak, Kocaeli-Türkiye
- 116 **Evaluation of Vertebral Bone Marrow with Diffusion Weighted MRI and ADC Measurements**
Önder Turna, Mustafa Devran Aybar, Göksel Tuzcu, Yeşim Karagöz, Özgü Kesmezacar, Işıl Fazilet Turna; İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye
- 122 **The Orthopedic Evaluation of Traditional Bonesetter Sequelae in Our Region**
Celil Alemdar, İbrahim Azboy, Abdullah Demirtaş, Emin Özkul, Mehmet Gem, Mehmet Bulut, Bekir Yavuz Uçar, Yılmaz Tutak; Diyarbakır-Türkiye
- ### Case Reports
- 127 **Unilateral Case, Axenfeld-Rieger Syndrome**
Erkan Ünsal, Yeliz Acar, Kadir Eltutar; İstanbul-Türkiye
- 131 **Cholesterol Granuloma of the Maxillary Sinus: A Case Report**
Çiğdem Tokyol, Hüseyin Yıldız, Betül Demirciler Yavaş, Abdullah Ayçiçek, Murat Cem Miman; Afyonkarahisar, Çorum, İzmir-Türkiye
- 134 **Huge Aortic Aneurysm and Thrombus, Developed in the Presence of Asymptomatic Chronic Aortic Dissection: A Case Report**
Mehmet Fethi Alişir; Bingöl-Türkiye
- 137 **A Rare Cause of Recurrent Sinusitis and Ethmoid Sinus Stone: A Case Report**
Doğan Atan, Mehmet Ali Çetin, Aykut İkinciogulları, Sabri Köseoğlu, Serdar Ensari, Hacı Hüseyin Dere; Ankara-Türkiye
- 140 **A Rare Cause of Difficult Intubation: Fraser Syndrome**
Mehmet I. Büğet, Filiz Tüzüner, Tuğçe Kuşku, Süleyman Küçükay, Emre Çamcı; İstanbul-Türkiye
- 142 **Case of an Osteochondroma Originated from Spinous Process of T9 Vertebrae**
Ozan Beytemür, Oktay Adanır, Ümit Seza Tetikkurt, Ender Alagöz, Alican Barış, Mehmet Akif Gülec; İstanbul-Türkiye



İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

İÇİNDEKİLER

Derleme

- 71 Prion Hastalıkları Terapötik Yaklaşımları

Murat Şevik; Konya-Türkiye

Özgün Araştırmalar

- 78 Pulmoner Tüberkülozlu ve Toplum Kökenli Pnömonide Tedavi Sırasında Serum Adenozin Deaminaz Aktivitesi ve Neopterin Düzeyleri
Esma Altunoğlu, Füsün Erdenen, Remise Gelişgen, Özlem Kar, Gülcan Güntaş Korkmaz, Cüneyt Müderrisoğlu, Ömür Tabak, Hafize Uzun; İstanbul, Türkiye
- 83 Hipertansiyonu Olmayan Bireylerde Ay Fazlarının Kan Basıncı Üzerine Etkisi Hipertansiyon ve Ay Fazları
Gökhan Ertas, Osman Sönmez, Abdurrahman Tasal, Ercan Erdoğan, Murat Turfan, Şeref Kul, Ahmet Ekmekçi, Hüseyin Uyarel, Seçkin Satılmış, Emrah Bozbeyoğlu, Ömer Göktekin, Aydın Yıldırım; İstanbul-Türkiye
- 86 Kronik Hepatit B Hastalarında Depresyon Görülme Sıklığı
Ayşe İnci, Muzaffer Fincancı, Özgü Kesmezacar, Ferda Soysal, Münire Fidan; İstanbul-Türkiye
- 90 Servikal Disk Hernilerinde Posterior Yaklaşım
Nuriye Güzin Özdemir, Tahsin Saygı, Neslihan Hatice Sütpideler Köksal, Salim Katar, Feridun Kubilay, Kaya Kılıç; İstanbul-Türkiye
- 95 Stabil Koroner Arter Hastalığında QT Dispersiyonu-QT Dispersiyon Oranının Koroner Arter Hastalığı Yaygınlık-Ciddiyeti ile İlişkisi
Fatma Nihan Turhan Çağlar, İlker Murat Çağlar, Faruk Aktürk, Bülent Demir, Yasin Yüksel, İnci Fıratlı; İstanbul-Türkiye
- 101 Spinal Tümörler: Kırkbeş Olguda Retrospektif Analiz
Nuriye Güzin Özdemir, Görkem Bitirak, Veysel Antar, Feridun Kubilay, Kaya Kılıç; İstanbul-Türkiye
- 104 Paranasal Sinüs Bölgesinin Anatomik Varyasyonları: Çok Kesitli BT ile Değerlendirme
Önder Turna, Mustafa Devran Aybar, Yeşim Karagöz, Göksel Tuzcu; İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye
- 110 Sıradışı Pankreas Kitleleri
Kenan Büyükaşık, Ahmet Burak Toros, Aziz Arı, Hasan Bektaş, Yeşim Karagöz, Esra Paşaoğlu; İstanbul-Türkiye
- 113 Psödoeksfoliasyon Sendromlu Olgularda Gözyaşı Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi
Ahmet Kırız, Mehmet Orçun Akdemir, Havva Kaldırım, Metin Mert, Tolga Yılmaz, Kübra Şerefoğlu Çabuk; İstanbul, Zonguldak, Kocaeli-Türkiye
- 116 Vertebral Kemik İliğinin Difüzyon Ağırlıklı MRG ve ADC Ölçümleri ile Değerlendirilmesi
Önder Turna, Mustafa Devran Aybar, Göksel Tuzcu, Yeşim Karagöz, Özgü Kesmezacar, Işıl Fazilet Turna; İstanbul, Şanlıurfa, Malatya-Türkiye
- 122 Bölgemizdeki Kırkçı Sekellerinin Ortopedik Açından Değerlendirilmesi
Celil Alemdar, İbrahim Azboy, Abdullah Demirtaş, Emin Özkul, Mehmet Gem, Mehmet Bulut, Bekir Yavuz Uçar, Yılmaz Tutak; Diyarbakır-Türkiye
- ### Olgu Sunuları
- 127 Tek Taraflı Axenfeld-Rieger Sendromu
Erkan Ünsal, Yeliz Acar, Kadir Eltutar; İstanbul-Türkiye
- 131 Maksiller Sinüsde Kolesterol Granülümü: Olgu Sunumu
Çiğdem Tokyol, Hüseyin Yıldız, Betül Demirciler Yavaş, Abdullah Ayççek, Murat Cem Miman; Afyonkarahisar, Çorum, İzmir-Türkiye
- 134 Aseptomatik Kronik Aort Diseksiyonu Zemininde Gelişen Dev Çıkan Aort Anevrizması ve Trombus: Olgu Sunumu
Mehmet Fethi Alishir; Bingöl-Türkiye
- 137 Rekürren Sinüzitin Nadir Bir Nedeni, Etmoid Sinüs Taşı: Olgu Sunumu
Doğan Atan, Mehmet Ali Çetin, Aykut İkinciogulları, Sabri Köseoğlu, Serdar Ensari, Hacı Hüseyin Dere; Ankara-Türkiye
- 140 Zor Entübasyonun Nadir Bir Nedeni: Fraser Sendromu
Mehmet İ. Büget, Filiz Tüzüner, Tuğçe Kuşku, Süleyman Küçükay, Emre Çamcı; İstanbul-Türkiye
- 142 T9 Vertebra Spinöz Çıkıntından Kaynaklanan Osteokondrom Olgusu
Ozan Beytemür, Oktay Adanır, Ümit Seza Tetikkurt, Ender Alagöz, Alican Barış, Mehmet Akif Güleç; İstanbul-Türkiye



istanbul

MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

EDITORIAL

Dear my colleagues and researchers,

We once again share our happiness with you for the 2nd issue of 2014.

In this issue, we published a total of 18 papers, 11 of which being original articles, 6 of which being case reports, and 1 of which being review.

This year, we will observe a notable decrease in waiting periods after acceptance of manuscripts. Our goal is to decrease this time to a 3- to 6- month period. Thank you for your interest in our journal. Our main goal in the forthcoming period is to continue to make effort to be accepted in SCI-E and PubMed.

Kindest regards

On behalf of Editorial Board,
Cüneyt Müderrisoğlu
Editor





İstanbul MEDICAL JOURNAL

İ S T A N B U L T İ P D E R G İ S İ

EDİTÖRDEN

Değerli Meslektaşlarım ve Araştırmacılar,

2014 yılının 2. sayısı ile sizlerle birlikte olmanın mutluluğunu bir kez daha paylaşıyoruz.

Bu sayıda 11'i özgün makale 6'sı olgu sunumu ve 1'i ise derleme olmak üzere toplam 18 eseri yayınlamaktayız.

Bu yıl kabul sonrası bekleme sürelerinde anlamlı azalmanın olduğunu göreceğiz. Hedefimiz bu sürenin 3-6 aylık bir süreye indirilmesidir. Dergimize göstermiş olduğunuz ilgiye teşekkür ederiz. Önümüzdeki dönemde de ana amacımız olan SCI-E ve PubMed'e kabul edilmek için gösterilen çaba devam edecektir.

Saygılarımızla

Editörler Kurulu adına

Cüneyt Müderrisoğlu

Editör

