



ISSN 1306-0015 • EISSN 1306-6278

PubMed ve
Web of Science'ta
indekslenmektedir.

TÜRK PEDIATRI ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Cilt Volume 51 Sayı Issue 2 Haziran June 2016

Parasetamol toksitesinde nar suyu

Pomegranate juice in paracetamol toxicity

Duygu Çalışkan ve ark.; Isparta, Türkiye

ALL'de ateşli nötropeni

Febrile neutropenia in ALL

Nihal Özdemir ve ark.; İstanbul, Türkiye

Çocuklarda serebral tromboz

Cerebral thrombosis in children

Olca Ünver ve ark.; İstanbul, Türkiye



Türk Pediatri Kurumu Yayın Organıdır.
Official Journal of the Turkish Pediatric Association

www.turkpediatriarsivi.com



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Kurucu / Founder

Sezai Bedrettin Tümay

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye / *Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey*

Türk Pediatri Kurumu Derneği Adına Sahibi / Owner on behalf of Turkish Pediatric Association

Zekeriya Mehmet Vural

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye / *Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey*

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Responsible Manager

Ayşe Güler Eroğlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye / *Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey*

Baş Editör / Editor in Chief

Ayşe Güler Eroğlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye / *Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey*

Editörler / Editors

Hilmi Apak

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa Faculty of
Medicine, İstanbul, Turkey*

Müjgan Alikashiöğlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa Faculty of
Medicine, İstanbul, Turkey*

Olca Evliyaöğlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of
Medicine, İstanbul, Turkey*

Ethem Erginöz

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of
Medicine, İstanbul, Turkey*

Yayın Kurulu / Editorial Board

Ahmet Arvas

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Emel Gür

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Gül Nihal Özdemir

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of
Medicine, İstanbul, Turkey*

Sema Saltık

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Mine Özdil

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Ertuğrul Kıyıkım

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University Cerrahpaşa School of
Medicine, İstanbul, Turkey*



Yayıncı / Publisher

İbrahim KARA

Yayın Yönetmeni / Publication Director

Ali ŞAHİN

Yayın Yönetmeni Yardımcıları / Deputy Publication Directors

Gökhan ÇİMEN

Dilşad GÜNEY

Yayın Koordinatörleri / Publication Coordinators

Ebru MUTLU

Esra GÖRGÜLÜ

Betül ÇİMEN

Zeynep YAKIŞIRER

Gökçe ŞENDÜR

Mali İşler Koordinatörü / Finance Coordinator

Veysel KARA

Proje Koordinatörü / Project Coordinator

Hakan ERTEN

Proje Asistanları / Project Assistants

Büşra KALKAN

Duygunur CAN

Grafik Departmanı / Graphics Department

Ünal ÖZER

Neslihan YAMAN

İletişim / Contact:

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

Telefon / Phone: +90 212 217 17 00

Faks / Fax: +90 212 217 22 92

E-posta / E-mail: info@avesyayincilik.com

Yayın Türü: Yerel Süreli

Basım Tarihi: Nisan 2016

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



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Bilimsel Kurul / Scientific Board

Ahmet Faik Öner

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi, Van, Türkiye
Yüzüncü Yıl University School of Medicine, Van, Turkey

Aliye Fügen Çokuğraş

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Alp Özkan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Alphan Cura

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Ayhan Gazi Kalaycı

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Samsun, Türkiye
*Ondokuz Mayıs University School of Medicine,
Samsun, Turkey*

Ayşe Neslihan Tekin

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Eskişehir, Türkiye
*Eskişehir Osmangazi University School of Medicine,
Eskişehir, Turkey*

Ayşe Selimoğlu

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Malatya, Türkiye
*İnönü University School of Medicine,
Malatya, Turkey*

Başş Korkmaz

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Betül Acunaş

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Edirne, Türkiye
Trakya University School of Medicine, Edirne, Turkey

Beyhan Tüysüz

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Birgül Kirel

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Eskişehir, Türkiye
*Eskişehir Osmangazi University School of Medicine,
Eskişehir, Turkey*

Bumin Dündar

Kâtip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Katip Çelebi University School of Medicine, İzmir, Turkey

Cengiz Candan

İstanbul Medeniyet Üniversitesi Göztepe Eğitim ve
Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye
*İstanbul Medeniyet University Göztepe Training and
Research Hospital, İstanbul, Turkey*

Cenk Büyükuşal

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Emin Ünüvar

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Erdal İnce

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye
Ankara University School of Medicine, Ankara, Turkey

Ergin Çiftçi

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye
Ankara University School of Medicine, Ankara, Turkey

Figen Akahı

Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim Araştırma
Hastanesi, İstanbul, Türkiye
*Marmara University Pendik Training and Research
Hospital, İstanbul, Turkey*

Frédéric Gottrand

Hôpital J de Flandre CHRU de Lille,
Lille, Fransa
Hôpital J de Flandre CHRU de Lille, Lille, France

Fuat Gürkan

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Diyarbakır, Türkiye
Dicle University School of Medicine, Diyarbakır, Turkey

Funda Öztunç

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Halit Çam

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Haluk Çokuğraş

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Haluk Emir

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Hasan Yüksel

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Manisa, Türkiye
*Celal Bayar University School of Medicine,
Manisa, Turkey*

İlknur Arslanoğlu

Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi, Düzce, Türkiye
Düzce University School of Medicine, Düzce, Turkey

Joan-Carles Suris

Institute Universitaire de Médecine Sociale et
Préventive, Lozan, İsviçre
*Institute Universitaire de Médecine Sociale et
Préventive, Lozan, Switzerland*

Lale Sever

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Manuel Moya

Miguel Hernandez Üniversitesi, Pediatri
Anabilim Dalı, Alicante, İspanya
*Pediatric Department at the University Miguel
Hernandez in Alicante, Spain*

Levent Saltık

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Massimo Pettoello-Mantovani

Foggia Üniversitesi Pediatri ve İhtisas Dönemi
Enstitüsü, İtalya
*Institute of Pediatrics and Residency Program -
University of Foggia, Italy*

Mehmet Satar

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana,
Türkiye
*Çukurova University School of Medicine, Adana,
Turkey*

Mehmet Vural

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Mesiha Ekim

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara,
Türkiye
*Ankara University School of Medicine, Ankara,
Turkey*

Metin Karaböcüoğlu

Memorial Şişli Hastanesi, İstanbul, Türkiye
Memorial Şişli Hospital, İstanbul, Turkey



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Mine Çalışkan

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*Istanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Murat Tütanç

Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Hatay, Türkiye
Mustafa Kemal University School of Medicine, Hatay, Turkey

Mustafa Akçam

Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Isparta, Türkiye
*Süleyman Demirel University School of Medicine,
Isparta, Turkey*

Münevver Türkmen

Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Aydın, Türkiye
Adnan Menderes University School of Medicine, Aydın, Turkey

Nafise Urganca

Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
İstanbul, Türkiye
*Şişli Hamidiye Etfal Training and Research Hospital,
İstanbul, Turkey*

Necla Akçakaya

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Nihat Sapan

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye
Uludağ University School of Medicine, Bursa, Turkey

Nil Ansoy

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Nilgün Köksal

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye
Uludağ University School of Medicine, Bursa, Turkey

Nur Canpolat

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Olivier Goulet

Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, Fransa
Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France

Ömer Faruk Beşer

Okmeydanı Eğitim Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye
Okmeydanı Training and Research Hospital, İstanbul, Turkey

Oya Ercan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Osman Faruk Şenyüz

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Oğuz Dursun

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Antalya, Türkiye
*Akdeniz University School of Medicine,
Antalya, Turkey*

Özdemir İlter

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Özgür Kasapçopur

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Özlem Süoğlu

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Raşit Vural Yağcı

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Reha Artan

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Antalya, Türkiye
*Akdeniz University School of Medicine,
Antalya, Turkey*

Rejin Kebudi

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Sadık Akşit

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Salim Çalışkan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Serpil Uğur Baysal

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Sevgi Mir

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Sevinç Emre

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul,
Türkiye
*İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Sultan Kavuncuoğlu

Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma
Hastanesi, İstanbul, Türkiye
*Kanuni Sultan Süleyman Training and Research
Hospital, İstanbul, Turkey*

Tiraje Celkan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Tufan Kutlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Tümer Türkbay

Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Ankara, Türkiye
Gülhane Military Medical Academy, Ankara, Turkey

Tülay Erkan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Vildan Ertekin

Acıbadem Üniversitesil Tıp Fakültesi, İstanbul,
Türkiye
*Acıbadem University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Yıldız Perk

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Yunus Söylet

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Yücel Taştan

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
İstanbul, Türkiye
*İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine,
İstanbul, Turkey*

Zafer Kurugöl

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye
Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Zehra Aycan

Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye
*Yıldırım Beyazıt University School of Medicine, Ankara,
Turkey*



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Amaç ve Kapsam

Türk Pediatri Arşivi, Türk Pediatri Kurumu Derneği'nin bilimsel içerikli resmi yayın organı olup, çocuk sağlığı ve hastalıkları içerikli, Türkçe ve İngilizce dillerinde yayın yapan, bağımsız ve önyargısız hakemlik (peer-review) ilkelerine dayanan uluslararası süreli bir dergidir. Dergi Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayınlanmakta, ilaveten Türk Pediatri Kongresi için bir ek sayı çıkarılmaktadır.

Hedef kitlesi tıp akademisyenleri, uzman hekimler, asistanlar ve tıp öğrencileri olan derginin amacı; temel ve klinik bilimlerle ilgili üst düzey özgün araştırmaları yayınlamaktır. Ayrıca, editör görüşü, editöre mektup, nadir karşılaşılan olguları ve hekimlerin sürekli tıp eğitimine katkı yapacak olan yazıları da yayınlamaktadır. Derlemeler sadece davetli öğretim üyeleri tarafından hazırlanmaktadır.

Türk Pediatri Arşivi, PubMed Central, Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TÜBİTAK ULAKBİM TR Dizin, EMBASE, SCOPUS, DOAJ, HINARI, EBSCO, CINAHL, Index Copernicus, GALE ve British Library Direct tarafından dizinlenmektedir.

Editöryel işlemlerin uygulanması ve etik politikaların takibinde, 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) kılavuzlarına uygun hareket edilmektedir.

Dergide yayınlanacak olan yazılar www.turkpediatriarsivi.com web sayfası üzerinden gönderilmelidir. Yazım Kuralları, teknik bilgiler ve diğer gerekli formlara bu sayfadan erişilebilir. Gönderilen yazıların içeriği yazarların sorumluluğundadır.

Türk Pediatri Arşivi'nin mali giderleri Türk Pediatri Kurumu tarafından karşılanmaktadır. Derginin web sayfasına reklam verilebilecek olup bu konuyla ilgili başvurular AVES'e yapılmalıdır.

Derginin isim hakkı ve yayınlanan tüm içeriklerin ulusal ve uluslararası telif hakları Türk Pediatri Kurumu'na aittir. Bilimsel eserlerde kaynak göstermek dışında herhangi bir elektronik veya fiziksel ortamda tekrar kullanımı, elektronik gönderim, basım, dağıtım ve benzeri yöntemlerle çoğaltımı için Türk Pediatri Kurumu'ndan izin alınmalıdır.

Editör: Prof. Dr. Ayşe Güler EROĞLU

Adres: İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Telefon/Faks: 0212 632 86 33

E-posta: info@turkpediatri.org.tr

Web sayfası: www.turkpediatriarsivi.com

Yayıncı: AVES - İbrahim KARA

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

Telefon: 0212 217 17 00

Faks: 0212 217 22 92

E-posta: info@avesyayincilik.com

Web sayfası: www.avesyayincilik.com



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Aims and Scope

Turkish Archives of Pediatrics is the official publication organ of Turkish Pediatrics Association. The journal is an international scientific periodical which implements the independent, unbiased peer-review model, publishes content on pediatric health and diseases and its publication languages are both Turkish and English. Turkish Archives of Pediatrics is published 4 times a year on March, June, September and December and publishes a supplementary issue for Turkish Pediatrics Congress.

The journal's target audience includes academicians, expert physicians, assistants and medical students. The journal aims to publish high quality research papers on basic and clinical sciences. Turkish Archives of Pediatrics also publishes editorial comments, letters to the editor, rare case reports and content which would contribute to the continuing medical education of physicians. Review articles can only be prepared by academicians upon an invitation.

Turkish Archives of Pediatrics is indexed in PubMed Central, Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TUBITAK ULAK-BIM TR Index, EMBASE, SCOPUS, DOAJ, HINARI, EBSCO, CINAHL, Index Copernicus, GALE and British Library Direct.

Editorial processes and ethical policies of the journal are in accordance with 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).

Manuscripts should be submitted via the journal's web page available at www.turkpediatriarsivi.com. Instructions to authors, technical information and other necessary forms are also available on the journal's webpage. The authors are responsible of the content of their submissions.

Financial expenses of the journal are covered by Turkish Pediatrics Association. The journal's web page is available for advertising. For queries regarding advertisement, the publisher of the journal, AVES should be contacted.

Turkish Pediatrics Association owns the royalty and national and international copyright of all content published in the journal. Other than citing the scientific material, permission should be obtained from Turkish Pediatrics Association for electronic submission, printing, distribution, any kind of reproduction and reutilization of the materials in electronic format or as printed media.

Editor: Prof. Ayşe Güler EROĞLU

Address: Department of Pediatrics, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey

Phone/Fax: +90 212 632 86 33

E-mail: info@turkpediatri.org.tr

Web page: www.turkpediatriarsivi.com

Publisher: AVES - İbrahim KARA

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

Phone: +90 212 217 17 00

Fax: +90 212 217 22 92

E-mail: info@avesyayincilik.com

Web page: www.avesyayincilik.com



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Yazarlara Bilgi

Türk Pediatri Arşivi, Türk Pediatri Kurumu Derneği'nin resmi yayın organıdır. Dergi bağımsız, önyargısız ve çift-kör hakemlik ilkelerine uygun olarak yayın yapan uluslararası, süreli, açık erişimli bir yayın olarak Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayınlanmakta, ilave olarak Türk Pediatri Kongresi için bir ek sayı çıkarılmaktadır.

Dergi pediatri alanında yapılan özgün araştırmaları, olgu sunumu, derleme, editöryel yorum ve editöre mektup türü yazıları yayınlamaktadır.

Türk Pediatri Arşivi Türkçe ve İngilizce dillerinde yayın yapmaktadır. Dergi arşivi www.turkpediatricsivi.com adresi üzerinden ücretsiz olarak araştırmacıların ve okuyucuların erişimine açıktır.

Yazı kabulü www.turkpediatricsivi.com adresinden ulaşılabilecek online makale kabul ve değerlendirme sistemi üzerinden yapılmaktadır. Sistem dışı yollardan gönderilen yazılar değerlendirme sürecine alınmayacaktır.

Değerlendirilmesi için Türkiye içinden gönderilen yazıların tam metni sadece Türkçe olmalıdır. Bu yazılar, yayına kabul edildikten sonra dergi tarafından İngilizce'ye çevrilecektir.

Gönderilen yazıların daha önce başka bir elektronik ya da basılı ortamda sunulmamış ya da yayınlanmamış olması gerekir. Daha önce başka bir dergiye gönderilen ancak yayına kabul edilmeyen yazılar hakkında yayın kuruluna yazının gönderim aşamasında bilgi verilmelidir. Toplantılarda sunulan yazılar için, organizasyonun tam adı, tarihi, şehri ve ülkesi belirtilmelidir.

Yazarlar, yazının değerlendirmesinden başlayarak, ulusal ve uluslararası yasalar çerçevesindeki her türlü telif haklarını dergiye devrederler. Bunun için tüm yazarlar tarafından imzalanan Yayın Hakkı Devir Formu yazının sisteme yüklenmesi aşamasında sisteme yüklemeli ve dergiye ayrıca gönderilmelidir. Yazılarda kullanılan metin, tablo, şekil, resim ve her türlü içeriğin ulusal ve uluslararası telif haklarına konu olabilecek mali ve hukuki sorumluluğu yazarlara aittir.

Yazarlık haklarına uygun davranmak, hayalet ve "lütufluk" yazarlığa imkan tanımamak için Yazar Katkı Formu sorumlu yazar tarafından doldurulmalı ve makale yükleme aşamasında sisteme yüklenmelidir.

Araştırmalara yapılan her türlü yardım ve diğer desteklerin alındığı kişi ve kuruluşlar yayın kuruluna beyan edilmeli ve çıkar çatışmasıyla ilgili durumları açıklamak amacıyla ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Bildirim Formu doldurulmalıdır.

Yazıların formatı dergi kurallarına ve 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 2015 - www.icmje.org) kurallarına göre düzenlenmeli, sunumu ise uluslararası kılavuzlara uygun olmalıdır. Randomize çalışmalar CONSORT, gözlemsel çalışmalar STROBE, tanıtılabilir değerli çalışmalar STARD, sistematik derleme ve meta-analizler PRISMA, hayvan deneyli çalışmalar ARRIVE ve randomize olmayan davranış ve halk sağlığıyla ilgili çalışmalar TREND kılavuzlarına uyumlu olmalıdır.

Deneyel ve klinik çalışmalar, ilaç araştırmaları ve bazı olgu sunumları için WMA Declaration of Helsinki-Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects ve Guide for the Care and Use of Laboratory Animals çerçevesinde hazırlanmış etik komisyon raporu gerekmektedir. Gerekli görülmesi halinde etik komisyon raporu veya eşdeğeri olan resmi bir yazı da yazarlardan talep edilebilir. Deneyel çalışmaların sonuçlarını bildiren yazılarda, çalışmanın yapıldığı kişilere uygulanan yöntemlerin niteliği tümüyle açıklandıktan sonra, onaylarının alındığına ilişkin bir açıklamaya metin içinde yer verilmelidir. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda ağrı, acı ve rahatsızlık verilmemesi için yapılanlar açık bir şekilde belirtilmelidir. Hasta onamları, etik kurulun adı, onay belgesinin numarası ve tarihi, tam metin dosyasında yer alan Gereç ve Yöntemler başlığı altına yazılmalıdır.

Yayınlanmak üzere Türk Pediatri Arşivi'ne gönderilen yazıların ön değerlendirmeleri dergi yayın kurulu tarafından yürütülür. Aşırma, kopya ve tekrarlanan yayın denetimleri de bu aşamada yapılır. Bu türden etik sorunların tespiti halinde Committee on Publication Ethics (COPE) kılavuzları çerçevesinde işlem yapılacaktır. Ön değerlendirme sürecinden geçen yazılar inceleme için çift-kör yöntemle en az 2 hakeme gönderilir. Hakemler, yazının konusuyla ilgili uluslararası literatürde yayınları ve atıfları olan bağımsız uzmanlar arasından seçilmektedir. Araştırmalar, sistematik derlemeler ve meta-analiz yazıları ayrıca istatistik kontrolünden geçirilmektedir. Yazarlar, metinde büyük bir değişiklik yapılmaması şartıyla, Editörler tarafından gerekli görülen düzeltmelerin yapılmasını kabul ederler.

Yazılar yayına kabul edildikten sonra yazar listesine ekleme, çıkarma veya isim sırasında değişiklik yapılamaz.

Yazı ana dosyaları Microsoft Office Word programı kullanarak hazırlanmalı ve türlerine göre aşağıdaki yapıda düzenlenmelidir.

Özgün Araştırma: Özet, Türkçe ve İngilizce dillerinde; Amaç, Gereç ve Yöntemler, Bulgular, Çıkarımlar alt başlıklarını içerecek şekilde hazırlanmalı, 250 kelimedenden uzun olmamalıdır. Anahtar sözcükler, National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimleri arasından seçilmeli, en az 3, en fazla 10 adet ile sınırlandırılmalı, Türkçe ve İngilizce olarak özetin hemen altına yazılmalıdır. Ana metin; Giriş, Gereç ve Yöntemler, Bulgular, Tartışma alt başlıklarını içermeli, 3000 kelime ile sınırlı tutulmalıdır. Kaynak listesi ve Tablolara ana dosyanın



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

sonunda yer verilmeli, Şekil ve Resimler JPEG veya TIFF formatında sisteme yüklenmelidir. Kaynakların 50 adet ile sınırlı olması kabul edilebilirlik açısından genellikle yeterlidir.

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 sunumu Gereç ve Yöntemler bölümü içerisinde ayrı bir alt başlık altında yapılmalı ve kullanılan yazılım kesinlikle tanımlanmalıdır. Sürekli değişkenlerin karşılaştırılmasında parametrik testler kullanıldığı zaman, verilerin ortalama±standart sapmalarıyla bildirilmesi gerekir. Parametrik olmayan testler için de ortanca (en düşük-en yüksek) ya da ortanca (25 ve 75. persantil) değerleri olarak bildirilmesi gerekir. İleri ve karmaşık istatistiksel analizlerde, göreceli risk (RR-Relative Risk), olasılık (OR-Odds Ratio) ve tehlike (HR-Hazard Ratio) oranları, güven aralıkları (Confidence Intervals) ve p değerleri ile desteklenmelidir.

Uzmanından Yorum: Dergide yayınlanan bir araştırmanın, o konunun bir uzmanı veya üst düzeyde değerlendirme yapan hakemi tarafından kısaca yorumlandığı yazılardır. Yazarları, dergi tarafından seçilip davet edilir. Özet, anahtar sözcükler kullanılmaz. En fazla bir tablo ve şekil içermelidir. Tam metin, alt başlıksız, en fazla 1500 sözcük, kaynaklar ise 15 adet ile sınırlandırılmıştır.

Derleme: Konusunda birikimi olan yazarlar dergi tarafından derleme yazmak üzere davet edilir. Derlemede özet Türkçe ve İngilizce dillerinde, alt başlıklara ayrılmamış olarak en fazla 250 kelime olacak şekilde yazılır. Anahtar sözcükler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimleri arasından seçilmeli ve en az 3, en fazla 10 adet ile sınırlandırılmalıdır. Ana metin; Giriş, Klinik ve Araştırma Etkileri ve Sonuç bölümlerini içermeli, en fazla 4000 kelimedenden oluşmalı, kaynaklar ise 50 adet ile sınırlandırılmalıdır.

Yayınlanmış bir kaynaktan alınarak yeniden kullanılacak olan görsellerin özgün versiyonlarının basılı veya elektronik kopyasına uygun atflar yapılmalı ve telif hakkı sahibinden (yayıncı, dergi veya yazarlar) alınan izin dergiye gönderilmelidir.

Olgu Sunumu: Olgu sunumu türünde yazılar için sınırlı sayıda yer ayrılmakta ve sadece ender görülen, tanı ve tedavide güçlüğ gösteren hastalıklarla ilgili olan, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri yansıtan, ilgi çekici ve öğretici özelliği olan olgular yayına kabul edilmektedir. Özet alt başlıklara ayrılmamalı ve 150 kelimeyi geçmemelidir. Özetinde genel bilgiler değil olgu anlatılmalıdır. Anahtar sözcükler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimleri arasından seçilmeli ve en az 3, en fazla 10 adet ile sınırlandırılmalıdır. Ana metin; Giriş, Olgu ve Tartışma alt başlıklarını içermeli, kaynaklar ve tablolar ana dosyada sunulmalı, şekiller ve resimler JPEG veya TIFF formatında sisteme yüklenmelidir. Olgu sunumu türündeki yazıların ana metinleri 1600 kelimedenden uzun olmamalı, kaynaklar en fazla 10 adet ile sınırlandırılmalıdır.

Editöre Mektup: Dergide daha önce yayınlanan bir yazının önemini, gözden kaçan bir ayrıntısını ya da eksik kısımlarını tartışan yazı türüdür. Ayrıca derginin kapsamına giren alanlarda okurların ilgisini çekebilecek konular ve özellikle eğitici olgular hakkında da Editöre Mektup formatında yazılar yayınlanabilir. Okuyucular da yayınlanan yazılar hakkında yorum içeren Editöre Mektup formatında yazılarını sunabilirler. Özet, anahtar sözcük kullanılmaz. En fazla bir tablo ve şekil içermelidir. Ana metin 500 kelimedenden uzun olmamalı, kaynaklar ise 5 adet ile sınırlandırılmalıdır. Hakkında mektup yazılan yayına ait cilt, yıl, sayı, sayfa numaraları, yazı başlığı ve yazarların adları açık bir şekilde belirtilmeli, kaynak listesinde yazılmalı ve metin içinde atıfta bulunulmalıdır.

Özel Kurallar

Çift-kör hakem değerlendirmesinin yapılabilmesi için dergiye gönderilen yazı dosyaları ve görseller kör olmalı, bir kurum veya kişiyi işaret edecek bilgileri içermemelidir.

Türkçe ve İngilizce başlık ve kısa başlıklarda cümlelerin ilk harfi büyük, diğer tüm harfler küçük olmalıdır. Başlıkta eğer “:” dan sonra cümle geliyorsa ilk harfi büyük, cümle gelmiyor ise küçük harfle yazılmalıdır. Cümle rakam ile başlamamalıdır. Dört ve üzeri haneli sayılarda binlik basamaklar arasında boşluk bırakılmalıdır [Örn: 1 000 000]. Çift haneli sayılar, metin içinde rakamla, tek haneli sayılar ise yazıyla verilmelidir. Ancak değerleri belirten ifadelerde tek haneler rakamla verilmelidir (Örn: 1 cm). Metin içinde ve tablolarda yüzdelik değerler virgülden sonra iki basamak, p değerleri virgülden sonra üç basamak olarak verilmelidir.

Tüm tablo, şekil, resim ve diğer görseller ana metnin içinde geçiş sıralarına uygun şekilde, ardışık olarak numaralandırılmalı, hasta, doktor ve kurum adları görülmeyecek şekilde düzenlenmelidir. Tablolar Microsoft Office Word dosyası içinde Tablo Ekle komutu kullanılarak hazırlanmalı ve ana metin içinde kaynak listesinin sonrasında sunulmalıdır. Tablolar JPEG, TIFF veya diğer görsel formatlarda gönderilmemelidir. Mikroskopik şekillerde açıklayıcı bilgilere ek olarak, büyüme oranı ve kullanılan boyama tekniği de belirtilmelidir. Görseller sisteme minimum 300 DPI çözünürlükte yüklenmelidir. Şekillerde kullanılan çizgiler yayın hazırlığı aşamasında yeniden boyutlandırma sırasında meydana gelecek bozulmaları engellemek amacıyla yeterli kalınlıkta olmalıdır. Tablo genişlikleri 9 veya 18 cm olmalıdır. Çizimlerin profesyonellerce yapılması daha uygundur. Gri renkler kullanılmamalıdır. Tablolarda kullanılan kısaltmalar tablo altlarında alfabetik sıraya göre tanımlanmalıdır. Tablo dipnotlarında üst simge harfler kullanılmalıdır. Tablo ve şekil başlıklarında ve tablonun yazı içinde anılmasında Roma rakamları kullanılmamalıdır. Metin, tablo ve şekillerde kullanılan ondalık sayılar,



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Türkçe bölümlerde virgül ile İngilizce bölümlerde ise nokta ile ayrılmalıdır. Özellikle tablolar, metni açıklayıcı ve kolay anlaşılır hale getirecek biçimde hazırlanmalı ve metnin tekrarı niteliğinde olmamalıdır. Yazılarda 3 boyutlu şekil kullanılmamalıdır. Farmasötik ürünler jenerik adlarıyla yazılmalı, yazılım, tıbbi malzeme ve aygıt isimlerinde marka ve firma adı ile, şehir ve ülke bilgisi ana metin içerisinde sağlanmalıdır.

Kısaltmalar

Özette kısaltma kullanılmamalıdır. Kısaltmalar ana metinde ilk kullanımda tanımlanmalı, kısaltma tanımının ardından parantez içerisinde verilmelidir.

Kaynaklar

Kaynaklar metin içindeki geçiş sırasına göre numaralandırılmalıdır. Yalnızca yayınlanmış ya da yayınlanmak üzere kabul edilmiş ve güncel çalışmalar kullanılmalıdır. Kaynak seçiminde son 10 yıl içerisinde yayınlanmış yayınlara öncelik verilmesi gönderilen yazıların değerlendirme sürecinde yayın kurulu tarafından olumlu karşılanacaktır. Ulaşılması mümkün olmayan ve veritabanlarında indekslenmeyen kaynaklar kullanılmamalıdır. Dergi adları National Library of Medicine formatına uygun olarak kısaltılmalıdır (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]. Available from: <http://www.nlm.nih.gov/citingmedicine>). Altı ya da daha az yazarlı kaynaklarda tüm isimler yazılmalı, yazar sayısı altıyı aştığında ise, ilk üç yazarın adı yazılarak arkasından Türkçe kaynaklarda "ve ark.", İngilizce kaynaklarda "et al." ifadesi eklenmelidir. Kaynakların yazım şekli ve noktalamalar aşağıdaki örneklere uygun olmalıdır.

Dergi: Benseler SM, Bargman JM, Feldman BM, et al. Acute renal failure in paediatric systemic lupus erythematosus: treatment and outcome. *Rheumatology (Oxford)* 2009; 48: 176-82.

Kitap bölümü: Sherry S. Detection of thrombi. In: Strauss HE, Pitt B, James AE, editors. *Cardiovascular Medicine*. St Louis: Mosby; 1974.p.273-85.

Tek yazarlı kitap: Cohn PF. *Silent myocardial ischemia and infarction*. 3rd ed. New York: Marcel Dekker; 1993.

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, De-goulet 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 2014.

Erken Çevrimiçi Yayın: 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>.

Değerlendirme aşamasındaki yazıların güncel durumuna ve dergiyle ilgili diğer bilgilere www.turkpediatriarsivi.com adresinden ulaşılabilir. Ayrıca her türlü konuda aşağıdaki iletişim bilgileri kullanılarak dergiyle bağlantı kurulabilir.

Editör: Prof. Dr. Ayşe Güler EROĞLU

Adres: İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Telefon/Faks: 0212 632 86 33

E-posta: info@turkpediatri.org.tr

Web sayfası: www.turkpediatriarsivi.com

Yayıncı: AVES - İbrahim KARA

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

Telefon: 0212 217 17 00

Faks: 0212 217 22 92

E-posta: info@avesyayincilik.com

Web sayfası: www.avesyayincilik.com



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Instructions for Authors

The Turkish Archives of Pediatrics is the official publication organ of the Turkish Pediatric Association. The journal is an international open access periodical published in accordance with independent, unbiased, double blind peer review principles. The Turkish Archives of Pediatrics is published 4 times a year on March, June, September and December and publishes a supplementary issue for the Turkish Pediatrics Congress.

The Turkish Archives of Pediatrics publishes original articles, case reports, review articles, editorial comments and letters to the editor prepared in fields of pediatrics.

The publication languages of the Turkish Archives of Pediatrics are both Turkish and English. The journal's archive is available online for researchers and readers at www.turkpediatriarsivi.com, free of charge.

Manuscripts can only be submitted through the journal's online manuscript submission and evaluation system, available at www.turkpediatriarsivi.com. Manuscripts submitted via any other medium will not be evaluated.

Manuscripts submitted from Turkey should be prepared in Turkish. If accepted for publication, these manuscripts will be translated into English by the journal.

Manuscripts submitted for evaluation should not be previously presented or published in an electronic or printed medium. The editorial board should be informed of manuscripts that have been submitted to another journal for evaluation and rejected for publication. Manuscripts that have been presented at a meeting should be submitted with detailed information on the organization including the name, date and location of the organization.

The authors transfer all copyrights of their manuscripts within the scope of local and international laws to the journal as of submission. For this purpose, a copyright transfer form should be signed by all contributing authors and a scanned version of the form should be submitted with the manuscript. The wet signed version of the form should be posted to the Editorial Office. The financial and legal responsibilities of a manuscript, including the text, tables, images and any other content that may be subject to international or local copyrights belong to the authors.

Authorship contribution form should be filled in by the corresponding author and a signed and scanned version should be submitted during manuscript submission process in order to act appropriately to authorship rights and prevent ghost or honorary authorship.

Any financial grants or other support received for the study from individuals or institutions should be disclosed to the Editorial Board and to disclose potential conflicts of interest ICMJE Potential Conflict of Interest Disclosure Form should be filled in and submitted.

The manuscripts should be prepared in accordance with ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (updated in December 2015 - <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>) and presented in accordance with international guidelines. Authors are required to prepare manuscripts in accordance with CONSORT guidelines for randomized research studies, STROBE guidelines for observational original research studies, STARD guidelines for studies on diagnostic accuracy, PRISMA guidelines for systematic reviews and meta-analysis, ARRIVE guidelines for experimental animal studies and TREND guidelines for non-randomized public behavior.

An approval of research protocols by Ethics Committee in accordance with international agreements (Helsinki Declaration of 1975, revised 2008, "Guide for the care and use of laboratory animals - www.nap.edu/catalog/5140.html) is required for experimental, clinical and drug studies and some case reports. If required, ethics committee reports or an equivalent official document may be requested from the authors. In manuscripts reporting the results of an experimental study, it should be stated within the main text that the patients were informed in detail about the treatment technique and that the patient's consent was obtained. For studies carried out on animals, the measures taken to prevent pain and suffering of the animals should be stated clearly. Information on patient consent, name of the ethics committee and the ethics committee approval number should also be stated in the materials and methods section of the manuscript.

Pre-evaluation checks of each submission are carried out by the Editorial Board. Manuscripts are scanned for plagiarism and duplication at this stage. If an ethical problem is detected regarding plagiarism and duplication, the Editorial Board will act in accordance with the Committee on Publication Ethics (COPE). Manuscripts that pass this stage are assigned to at least two double blind peer-reviewers. Reviewers are selected among independent experts who have published publications in the international literature on the submission subject and received considerable amount of citations. Research articles, systematic reviews and meta-analysis manuscripts are also reviewed by a biostatistician. By submitting a manuscript to the journal, authors accept that the editor may implement changes on their manuscripts as long as the main idea of the manuscript is not interfered with.

Once a manuscript is accepted for publication, the author list of the manuscript can't be altered.

Manuscripts should be prepared using Microsoft Word software and should be structured in accordance with the rules below depending on their type.

Original Article: The abstract should be submitted in both English and Turkish; should be structured with Aim, Material and Methods, Results and Conclusions subheadings and should not be longer than 250 words. Key words should be concordant with National Library of Medicine (NLM) Medical Subject Headings (MeSH) vocabulary terms and there should be at least 3 terms and the number should be limited with 10. Key words should be listed below the abstract both in Turkish and English. The main text should be structured with Introduction, Materials and Methods, Results and



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Conclusion subheadings and should be limited to 3000 words. Reference list and tables should be located at the end of the main document, images should be submitted in .JPG and .TIFF formats. Number of cited references should be limited with 50.

Statistical analysis should be performed in accordance with the guidelines on reporting statistics in medical journals (Altman DG, Gore SM, Gardner MJ, Pocock SJ. Statistical guidelines for contributors to medical journals. *Br Med J* 1983; 7; 1489-93.). Presentation of the statistical analysis should be included under a separate title in the Material and Methods part and the software used for analysis should be defined. In comparison of continuous variables, the data should be expressed as Mean \pm Standard Deviation when parametric tests are used and as Median and range (Minimum-Maximum) or Median and interquartile range (25th and 75th percentiles) when non-parametric tests are used. In advanced and complex analyses, relative risk (RR), odds ratio (OR) and hazard ratio (HR) should be supported with confidence interval (CI) and p values.

Expert's Opinion: These are the manuscripts that are prepared by experts in their area in order to comment on an article which is published in the journal's current or previous issues. These experts are selected and invited by the journal. An abstract or key words are not required for Expert's Opinions. However, a table or/and a figure can be included in the submission. The main text should not be structured with subheadings and should not be longer than 1500 words. The number of references should be limited to 15.

Review: Review articles are solicited by the Editorial Board from authors who are experts in their field of study. The abstract should be submitted in both English and Turkish; should be unstructured and should not be longer than 250 words. Key words should be concordant with the National Library of Medicine (NLM) Medical Subject Headings (MeSH) vocabulary terms and there should be at least 3 terms and the number should be limited with 10. Key words should be listed below the abstract both in Turkish and English. The main text should be structured with Introduction, Clinic, Research Effects and Conclusion subheadings and should be limited to 4000 words. The number of cited references should be limited with 50.

If a previously published image is used, its original version (both printed and online) should be cited properly and the permission obtained from the copyright holder (publisher, journal or author) to reproduce the material should be submitted to the journal.

Case Reports: The journal allocates a limited space for case reports in each issue. Only case reports that make an original contribution to the literature, have an educative purpose, or offer a new method for treating rare clinical diseases which are difficult to diagnose and treat are considered for publication. The abstract should be unstructured and should not be longer than 150 words. The case should be described in the abstract rather than general information. The key words should be concordant with the National Library of Medicine (NLM) Medical Subject Headings (MeSH) vocabulary terms and there should be at least 3 terms and the number should be limited with 10. The main text should be structured with Introduction, Case and Conclusion subheadings. References and tables should be presented in the main document and the images should be submitted through the submission system in .TIFF or .JPEG formats. The main text should not be longer than 1600 words and the number of references cited should be limited to 10.

Letters to the Editor: These type of manuscripts discuss the importance, an overlooked detail or a missing point of a previously published manuscript. In addition to these, letters to the editor can be prepared on a subject within the scope of the journal that may draw the readers' attention, especially on educative cases. Readers can also submit their opinions on published material in "letter to the editor" format. An abstract or keywords are not required with this type of manuscripts. Letters to the editor can include a table and/or a figure. The main text should not be longer than 500 words and the number of references cited should be limited to 5. Proper citation of the study including the letter's subject, the authors' names, title, publication year, volume and page numbers is required.

Special Considerations

Submitted manuscript files should be blind in order to ensure a double blind review process. Information that may indicate an individual or institution should be excluded from the manuscript files.

The first letter should be capital and all the other letters should be small letters in the Turkish and English titles and short titles. If a sentence follows ":" in the title, the first letter should be capital. If no sentence follows, the first letter should be small letter. The sentence should not start with a number. In numbers with four or more digits, a space should be left between thousands (for example: 1 000 000). Double digits should be expressed as numbers in the text and digits should be expressed as lettering. However, digits should be written in numbers in expressions specifying values (for example: 1 cm). In the text and tables, percentage values should be expressed as two digits after comma and p values should be expressed as three digits after comma.

All tables, figures, graphs and other visual media must be numbered in order of citation within the text and must not disclose the names of the patients, doctors or institutions. Tables must be prepared in a Microsoft Office Word document using "Insert Table" command and be placed at the end of the references section in the main document. Tables should not be submitted in JPEG, TIFF or other visual formats. In microscopic images, magnification and staining techniques must be specified in addition to figure captions. All images should be in high resolution with minimum 300 dpi. Lines in the graphs must be in adequate thickness, so that loss of details is minimal, if reduction is needed during press. The table width must be 9 cm or 18 cm. It would be more appropriate if the drawings are prepared by professionals. Gray color should be avoided. Abbreviations used in tables must be defined in alphabetical order at the bottom of the tables. Letters should be consecutive and alphabetical in the tables' footnotes. Upper symbol letters should be used in table footnotes. Roman numerals should be avoided while numbering the Tables and Figures, or while



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

citing the tables in the text. Decimal points in the text, tables and figures should be separated by comma in Turkish sections and by dots in English sections. Particularly, tables should be explanatory for the text and should not duplicate the data given in the text. 3D graphs should be avoided. Double digit numbers should be stated in numerals, while single digit numbers should be written out in text. However, if a single digit number indicates a value it should be stated in numerals.

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

Abbreviations

Abbreviations should not be used in the abstract. All acronyms and abbreviations should be defined at first use in the main text. The abbreviation should be stated in parenthesis following the definition.

References

References should be numbered in the order they are cited. Only published data or manuscripts accepted for publication and recent data should be included. Citing publications that are published in the last 10 years will help manuscripts in a positive way during the evaluation process. Inaccessible data sources and those not indexed in any database should be omitted. Titles of journals should be abbreviated in accordance with the 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 "et al." in Turkish articles and by "et al." in English articles. Reference format and punctuation should be as shown in the following examples.

Journal: Muller C, Buttner HJ, Peterson J, Roskomun H. A randomized comparison of clopidogrel and aspirin versus ticlopidine and aspirin after placement of coronary artery stents. *Circulation* 2000; 101: 590-3.

Book Section: Sherry S. Detection of thrombi. In: Strauss HE, Pitt B, James AE, editors. *Cardiovascular Medicine*. St Louis: Mosby; 1974.p.273-85.

Books with Single Author: Cohn PF. Silent myocardial ischemia and infarction. 3rd ed. New York: Marcel Dekker; 1993.

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](http://www.cdc.gov/ncidod/EID/cid.htm).

The latest status of the submitted manuscripts and other information about the journal can be accessed at www.turkpediatriarsivi.com. Furthermore, contact details of the Editorial Office and Publisher are provided below for correspondence with the journal in every respect.

Editor: Prof. Ayşe Güler EROĞLU

Address: Department of Pediatrics, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey

Phone/Fax: 0212 632 86 33

E-mail: info@turkpediatri.org.tr

Web page: www.turkpediatriarsivi.com

Publisher: AVES - İbrahim KARA

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

Phone: 0212 217 17 00

Fax: 0212 217 22 92

E-mail: info@avesyayincilik.com

Web page: www.avesyayincilik.com



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

İçindekiler / Contents

Derleme / Review

- 63 İnfluenza ve oseltamivir kullanımı
Influenza and the use of oseltamivir in children
Ergin Çiftçi, Adem Karbuz, Tanıl Kendirli; Ankara, Türkiye

Özgün Araştırmalar / Original Articles

- 72 Ratlarda parasetamole bağlı akut karaciğer toksitesinde nar suyunun koruyucu etkisi
The protective effect of pomegranate juice in paracetamol-induced acute hepatotoxicity in rats
Duygu Çalışkan, Tuğba Koca, Duygu Kumbul Doğuç, Meltem Özgöçmen, Mustafa Akçam; Isparta, Türkiye
- 79 Akut lenfoblastik lösemili çocuklarda ateşli nötropeni: tek merkez sonuçları
Febrile neutropenia in children with acute lymphoblastic leukemia: single center experience
Nihal Özdemir, Gülen Tüysüz, Nigar Çelik, Leman Yantri, Ethem Erginöz, Hilmi Apak, Alp Özkan, İnci Yıldız, Tiraje Celkan; İstanbul, Türkiye
- 87 Çocuklarda serebral tromboz olgularının değerlendirilmesi
Evaluation of cases with cerebral thrombosis in children
Olca Ünver, Gazanfer Ekinci, Büşra Işın Kutlubay, Thomas Gülten, Sağır Güneş, Nilüfer Eldes Hacıfazlıoğlu, Dilşad Türkdöğün; İstanbul, Türkiye
- 94 Çocuklarda vitamin D düzeyinin alt solunum yolu enfeksiyonları üzerine etkisi
The effect of vitamin D on lower respiratory tract infections in children
Tuğba Şişmanlar, Ayşe Tana Aslan, Özlem Gülbahar, Seçil Özkan; Ankara, Türkiye
- 100 Hashimoto tiroiditi tanılı çocuk ve ergenlerde çölyak hastalığı
Celiac disease in children and adolescents with Hashimoto Thyroiditis
Hale Tuhan, Sakine Işık, Ayhan Abacı, Erdem Şimşek, Ahmet Anık, Özden Anal, Ece Böber; İzmir, Türkiye

Olgu Sunumları / Case Reports

- 106 Nadir bir seks kromozom bozukluğu: 48,XXYY sendromu
A rare sex chromosome aneuploidy: 48,XXYY syndrome
Tahir Atik, Özgür Çoğulu, Ferda Özkınay; İzmir, Türkiye
- 110 Tatarcık humması: iki olgu sunumu
Sadfly fever: two case reports
Yasemin Özkale, Murat Özkale, Pınar Kipel, Bilin Çetinkaya, İlknur Erol; Adana, Türkiye



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

- 114 Gebelikte annenin karbamezepin ve valproik asit kullanımına bağlı hipomagnesemi ve çekilme sendromu
Withdrawal syndrome and hypomagnesaemia and in a newborn exposed to valproic acid and carbamazepine during pregnancy
Mehmet Satar, Kadir Ortaköylü, İnci Batun, Hacer Y. Yıldızdaş, Ferda Özlü, Hüsnü Demir, Ali Kemal Topaloğlu; Adana, Türkiye

Ayın Olgusu / Case of Month

- 117 Dilinde kanama ile başvuran beş yaşında kız olgu
Five-year-old girl with tongue bleeding
Hande Kızılocak, Nihal Özdemir, Fatih Varol, Begüm Şirin Koç, Gürcan Dikme, Halit Çam, Tiraje Celkan; İstanbul, Türkiye

Editöre Mektup / Letter to the Editor

- 120 Hemofili B hastası bir süt çocuğunun tedavisindeki zorluklar
Difficulties in the treatment of an infant with hemophilia B
Serdar Özkasap, Selim Dereci, Gül Nihal Özdemir, Bülent Zülfikar; Rize, Isparta, İstanbul, Türkiye

Diğer / Other

- 122 Türkçesi varken
When the Turkish word exists



TÜRK. PEDIATRİ ARŞİVİ

TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Editörden

Sevgili Meslektaşlarım,

“Biz bu dünyayı atalarımızdan miras değil, çocuklarımızdan emanet aldık!” Saygı ve özlemle andığım Hocam Prof. Dr. Özdemir İlter, her birini dün gibi hatırladığım sabah toplantılarında bu cümleyi bize söylerken hepimizin, çocukların sadece kanına ya da böbreğine bakan doktorlar değil, çocuk dünyasını çok iyi tanıyan iyi yetişmiş, çocuğun her şeyinden anlayan çocuk hekimleri olmamızı amaçlıyordu.

Son zamanlarda kötü muameleyle karşılaşmış çocukları okudukça çocukların haklarını yeterince savunup savunmadığımızı düşünmeye başladım. İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi’nde çocuk konusunda bence en önemli madde çocuğun kişiliğini geliştirmesi için anlayış ve sevgiye gereksinimi olduğudur. İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi 10 Aralık 1948’de kabul edilmiştir. Şüphesiz ülkemiz de bu bildireye imza atmıştır. Hepimiz çocuk hekimleri olarak bilgimizi ve tecrübemizi çocukların hastalıkları için olduğu kadar beden ve ruh sağlığı için de kullanmak için uğraşıyoruz. Bir noktada hepimiz aslında çocukların manevi avukatlarıyız. Çocuklar anne ve babasının bakımı ve sorumluluğu altında her durumda bir sevgi ve güvenlik ortamında yetişmelidir. Küçük yaşlarda çocuğu annesinden ayırmamak için bütün olanaklar kullanılmalıdır. Ailesi ve yeterli maddi desteği olmayan çocuklara özel bakım sağlamak devletin sorumluluğundadır. Ülkemizde 1999 yılında hazırlanan ve Resmi Gazetede basılmış olan Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu Çocuk Yuvaları Yönetmeliğine göre, 0-12 yaş arası korunmaya muhtaç çocuklar ile gerektiğinde 12 yaşını doldurup, tek başına yaşamını sürdüremeyecek durumda olanların bedensel, psiko-sosyal ve duygusal gelişimlerinin sağlıklı olabilmesi ve topluma yararlı bireyler olarak yetiştirmesi için yükümlü olan tek yetkili kurum Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu Genel Müdürlüğü’ne bağlı çocuk yuvalarıdır.

Biz çocuk hekimleri olarak bu konudaki görevlerimiz kadar sorumluluklarımızı da yeterince anlar ve hatırlarsak, yaptığımız bilimsel çalışmaların çocuklara daha faydalı olması mümkün olacaktır.

Dr. Hilmi Apak
Editör