www.geriatri.org

ISSN: 1304-2947 • e-ISSN: 1307-9948

Türk Geriatri Derneği IAGG üyesidir

Member of IAGG

TÜRK GERİATRİ DERNEĞİ'nin bilimsel yayın organı ve yerel süreli yayındır.
(*The official scientific journal of Turkish Geriatrics Society)*
info@geriatri.org

SAHİBİ *(Owner)*
TÜRK GERİATRİ DERNEĞİ adına
(On Behalf of Turkish Geriatrics Society)
Yeşim GÖKÇE-KUTSAL

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
(Editorial Manager)
Orhan YILMAZ

TEKNİK HAZIRLIK
(Technical Assistance)
İhsan AĞIN

BASKI
(Printing)
Ayrıntı Basımevi - İvedik Organize Sanayi Bölgesi 28. Cad. 770 Sok. No: 105-A
Ostim/ANKARA
Telefon: (0312) 394 55 90 - 91 - 92
Faks: (0312) 394 55 94

SSCI, SCI Expanded, EMBASE, Scopus, Index Copernicus ELSEVIERve TÜBİTAK-ULAKBİM "Türk Tıp Dizini" kapsamındadır.

Indexed by SSCI, SCI Expanded, EMBASE, Scopus, Index Copernicus & ELSEVIER "Turkish Medical Index"

Yılda dört kez (Mart, Haziran, Eylül, Aralık) yayınlanır.
[Published four times (March, June, September, December) a year]
Asitsiz kağıda basılmıştır
(Printed on acid-free paper)

İLETİŞİM *(Correspondance)*
Güneş Kitabevi Ltd. Şti.
M. Rauf İnan Sok. No. 3 06410
Sıhhiye/ANKARA
Tel: (0312) 435 11 91-92
Fax: (0312) 435 84 23
web: http://www.guneskitabevi.com
e-posta: geriatri@guneskitabevi.com

TÜRK GERİATRİ DERNEĞİ
Turkish Geriatrics Society
Tunalı Hilmi Caddesi No: 50/19
Kavaklıdere/ANKARA
Tel: +90(312) 425 0446
Fax: +90(312) 425 0491
www.geriatri.org
http://www.geriatri.dergisi.org
info@geriatri.org
editor@geriatri.dergisi.org

Basım Tarihi: 29 Aralık 2010

Turkish Journal of Geriatrics

Türk Geriatri Dergisi

2010
13/4

BAŞ EDİTÖR *(Editor in Chief)*
Yeşim GÖKÇE-KUTSAL

EDİTÖRLER KURULU *(Editorial Board)*
Dilek ASLAN M. Mahir ÖZMEN Orhan YILMAZ

TEKNİK EDİTÖR *(Technical Editor)*
Sercan ÖZYURT

İNGİLİZCE DİL DANIŞMANI *(English Language Advisor)*
Sevgi BEYAZOVA

BİYOİSTATİSTİK DANIŞMANI *(Biostatistics Advisor)*
Ergun KARAAĞAOĞLU

Uluslararası Danışma Kurulu (International Advisory Board)

Vladimir ANISIMOV	RUSSIA	Tom KIRKWOOD	UK
Jean-Pierre BAEYENS	BELGIUM	Jean-Pierre MICHEL	SWITZERLAND
Yitshal BERNER	ISRAEL	John E. MORLEY	USA
Julien BOGOUSSLVSKY	SWITZERLAND	Robert MOULIAS	FRANCE
Alison BRADING	UK	Desmond O'NEILL	IRELAND
C.J. BULPITT	UK	Sokrates PAPAPOULOS	HOLLAND
Robert N. BUTLER	USA	Mirko PETROVIC	BELGIUM
Roger Mc CARTER	USA	Russel REITER	USA
Mark CLARFIELD	ISRAEL	Haim RING	ISRAEL
Cyrus COOPER	UK	Rene RIZZOLLI	SWITZERLAND
Gaetano CREPALDI	ITALY	Ego SEEMAN	AUSTRALIA
Michael FARTHING	UK	Walter O. SEILER	SWITZERLAND
Ghada El-Hajj FULEIHAN	LEBANON	Alan SINCLAIR	UK
David GELLER	USA	Gary SINOFF	UK
Barry J. GOLDLIST	CANADA	Raymond C. TALLIS	UK
Melvin GREER	USA	Adele TOWERS	USA
Renato M. GUIMARAES	BRASIL	Joseph TROISI	MALTA
Gloria M. GUTMAN	CANADA	Guy VANDERSTRATEN	BELGIUM
Carol HUNTER-WINOGRAD	USA	Alan WALKER	UK
Alfenso JC JENTOFT	SPAIN	Ken WOODHOUSE	UK
John KANIS	UK	Archie YOUNG	UK

Ulusal Danışma Kurulu (National Advisory Board)

Cengizhan AÇIKEL	Sedat BOYACIOĞLU	Asım KAYTAZ
Sema AKALIN	Banu BOZKURT	Semih KESKİL
Hamdi AKAN	Selçuk BÖLÜKBAŞI	Ali KUTSAL
Fehmi AKÇİÇEK	Selçuk CANDANSAYAR	Erhan NALÇACI
Atıf AKDAŞ	Banu CANGÖZ	Şule OKTAY
Okan AKHAN	Ali DEMİRSOY	Nüket ÖRNEK-BÜKEN
Özlem AKİ	Ülkü Nesrin DEMİRSOY	Sinan ÖZALP
Mete ALP	Engin EKER	Orhan ÖZCAN
Berna ARDA	Belkıs ERBAŞ	Haluk ÖZEN
Ali ATAN	Nurper ERBERK ÖZEN	Banu SANCAK
Vildan AVKAN OĞUZ	Fethiye ERDİL	Kaynak SELEKLER
Levent AVTAN	Nilay ETİLER	Ayşe SERTÇELİK
Pınar AYDIN O'DWYER	Çağatay GÜLER	Aksel SİVA
Tolga AYDOS	Haldun GÜNDOĞDU	Gültekin SÜLEYMANLAR
Hakkı AYHAN	Emel GÜNGÖR	Altan ŞAHİN
Semih BASKAN	Vedat HAMURYUDAN	Ethem TANKURT
M. Murad BAŞAR	Kenan HIZEL	Cem TERZİ
Mehmet BEYAZOVA	Fatma İNANICI	Songül VAİZOĞLU
Kutay BİBEROĞLU	Yücel KANPOLAT	Erhan VAROĞLU
Nazmi BİLİR	Zeki KARAGÜLLE	Başak YALÇIN
Ayşe BORA-TOKÇAER	Ayşe KARS	İrfan YORULMAZ
Pınar BORMAN	Burhanettin KAYA	

Web tabanlı danışma kurulu ve hakem listesi www.geriatri.dergisi.org adresinde yer almaktadır

TÜRK GERİATRİ DERGİSİ

Türk Geriatri Dergisi danışman değerlendirmeli (hakemli) bir dergi olup en yüksek etik ve yayım ilkelerine bağlıdır. Derginin editörler kurulu *"Council of Science Editors"* tarafından onaylanan "*Editorial Policy*" bildirisine uyarlar (www.councilscienceeditors.org). Türk Geriatri Dergisinde yayımlanan makalelerin her hakkı saklıdır ve **www.geriatri.org** adresinde çevrimiçi olarak görüntülenir. Dergi yazım kuralları International Committee of Medical Journal Editors: **2008** Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals temel alınarak hazırlanmıştır (www.icmje.org).

YAZARLARA BİLGİ

Türk Geriatri Dergisi, Türk Geriatri Derneği'nin resmi yayın organıdır ve yılda dört kez yayınlanır. Derginin yazı dili Türkçe ve İngilizce'dir. Türk Geriatri Dergisi, geriatri, gerontoloji, yaşlanma ve ilgili alanlardaki klinik ve deneysel çalışmalara dayalı orijinal araştırma yazılarını, davetli derlemeleri, orijinal olgu sunumlarını, editöre mektupları, toplantı, haber ve duyuruları yayınlar. Yazılar aşağıda detaylandırılan kurallara göre hazırlanmalı ve online olarak **www.geriatri.dergisi.org** adresinden gönderilmelidir.

Editör: editor@geriatri.dergisi.org
Türk Geriatri Derneği www.geriatri.org **E Posta:** geriatri@geriatri.org

Çift aralık ile yazılmış makaleler şekil, tablo ve kaynaklar dahil olmak üzere 20 sayfayı geçmemeli, kaynaklar 25 adet ile sınırlandırılmalıdır.

Yazarlara yazılarının bir kopyasını saklamaları önerilir. Yayınlanmadan önce makalenin içeriği konusunda uzlaşmak yazarların sorumluluğunda olduğundan, tüm yazılar yazarların her birince onaylanmalı ve imzalanmalıdır.

Türk Geriatri Dergisi'ne yayınlanma talebi ile gönderilen makalelerde aranan ilk koşul, dergi "**Yazım Kuralları**"na uygunluktur. Yazım kurallarına uygun olmayan makaleler için danışman değerlendirme süreci başlatılamamaktadır.

Kaynak gösteriminde derginin adı; "Turkish Journal of Geriatrics" olarak yazılmalıdır.

Değerli okuyucularımızın ve yazarlarımızın dikkatine;

1. Turkısh Journal of Gerıatrıcs'e yayınlanma talebi ile gönderilen makalelerde aranan **ilk koşul**, dergi **"Yazım Kuralları"**na uygunluktur. Yazım kurallarına uygun olmayan makaleler için danışman değerlendirme süreci başlatılamamaktadır.
2. Kaynak gösteriminde dergimizin adı; **"Turkish Journal of Geriatrics"** olarak yazılmalıdır
3. **"Etik Kurul Onay" belgeleri** ve "**Yayın Hakkı Transfer formları mutlaka posta ile"** aşağıdaki adrese gönderilmelidir:
   TÜRK GERİATRİ DERGİSİ EDİTÖRLÜĞÜ
   Güneş Kitabevi, M. Rauf İnan Sokak No: 3
   Posta Kodu: 06410 Sıhhiye-Ankara
   Etik Kurul onay belgeleri ve yayın hakkı transfer formları gönderilmeyen makaleler yayına kabul edilmeyecektir.
4. **Derleme makaleler;** ilgili konuda bilimsel çalışmaları olan araştırmacılardan **davetli olarak** talep edilecektir. Bilgilerinize sunar, ilginize teşekkür ederiz.
   Editörler Kurulu
   www.turkgeriatri.org

e-collittera yazar kılavuzu (yazar modülüne ulaşımı sisteme kayıt ve giriş, yeni bir makale gönderimi ile ilgili detaylar) için lütfen tıklayınız.
adres: http://geriatri.dergisi.org

Yayınlanmak üzere gönderilen makaleler için Kontrol Listesi:

- Editöre yazılmış mektup
- Yazışmalar için ilgili yazarın adres, telefon, faks ve e-posta bilgileri
- Bütün yazarların çalıştıkları kurumlar
- '*Tıpkı basım*' isteme adresi
- Makalenin elektronik kopyası (diskette veya CD'de)
- Tüm yazarlarca imzalanmış "*Yayın Hakkı Devir Formu*" formu (posta ile gönderilecek)
- "Etik Kurul Onayı"nın bir kopyası (posta ile gönderilecek)
- Türkçe ve İngilizce başlık
- Bütün şekil, tablo ve grafikler
- Öz (200 sözcük) (Türkçe ve İngilizce)
- Anahtar sözcükler (en fazla altı) (Türkçe ve İngilizce) (MeSH uyumu)
- Uygun bölümlere ayrılmış makale
- Tam ve doğru kaynaklar listesi
- Bütün kaynaklar makalede parantez içinde yazılmış olmalıdır (En fazla 25 adet)
- Dergi yazım kurallarına uygun hazırlanmış kaynaklar listesi
- İngilizce yazılar için gramer ve imla açısından titizlikle kontrolün yapılması

Yukarıda belirtilen koşulları sağlamayan makaleler için, değerlendirme süreci başlatılamayacaktır.

Dergide yer alan makalelerin "etik" kurallar çerçevesinde hazırlanmış olması gerekir. Etik sorumluluğu yazarlara aittir. Yayın kurulunca gerekli görülen makaleler derginin etik danışmanları tarafından incelenecektir. Yazarlar bu koşulu kabul etmiş sayılır.

TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS

Turkish Journal of Geriatrics is a peer-reviewed journal and is devoted to high standards of scientific rules and publication ethics. The Editorial Board of the Journal accepts to follow "Editorial Policy" of the "*Council of Science Editors*" (www.councilscienceeditors.org/). Any article published in the journal is also published in electronic format and is shown at **http://www.geriatri.org.** Instructions to authors are based on the report of International Committee of Medical Journal Editors **2008** "Uniform Requirements for manuscripts Submitted to Biomedical Journals" (www.icmje.org).

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

Turkish Journal of Geriatrics is an official publication of **Turkish Geriatrics Society** and is published four times a year. Official languages of the journal are Turkish and English. Turkish Journal of Geriatrics invites submission of Original Articles based on clinical and laboratory studies, Review Articles including up to date published material, Original Case Reports, Letters to the Editor and News and Announcements of congress and meetings concerning all aspects of Geriatrics, Aging and Gerontology and related fields.

Manuscripts should be prepared according to the instructions to authors and submitted online via **www.geriatri.dergisi.org.** Online Manuscript Submission needs to **Create an Account link.**

Editor: editor@geriatri.dergisi.org
Turkish Geriatrics Society: www.geriatri.org **E Mail:** geriatri@geriatri.org

Manuscripts should not exceed **20** double-spaced typed pages, including figures, tables, and reference list and references are to be limited to **25**.

Authors are also advised to keep a full copy of their papers for reference. As it is the responsibility of all authors to agree on the content of their paper before submission, all manuscripts must be signed by each author.

Papers that are sent to Turkish Journal of Geriatrics must be prepared according to the **INSTRUCTIONS TO AUTHORS**. Otherwise the "peer review procedure" cannot be started.

Our journal should be cited as: "**Turkish Journal of Geriatrics**".

Dear authors and readers;

1. Papers that are send to Turkish Journal of Geriatrics must be prepared according to the **INSTRUCTIONS TO AUTHORS.**, Otherwise the "peer review procedure" can not be started.
2. Our journal should be cited as: **"Turkish Journal of Geriatrics"**
3. **"Ethical Committee Approval"** and **"Copyrigh Transfer"** forms MUST BE SENT by post to the following address:
   TÜRK GERİATRİ DERGİSİ EDİTÖRLÜĞÜ
   Güneş Kitabevi, M. Rauf İnan Sokak No: 3
   Posta Kodu: 06410 Sıhhiye-Ankara
   Manuscripts without Ethical Committee approval and copyright transfer forms cannot be accepted for publication.
4. The **"review articles"** will be **invited** by the editorial board. Thank you for your interest.
   Editorial Board
   www.turkgeriatri.org

Adress for e-collitera author guide (communication to author's module, registration to system, entry into the system and sending a new article) is:
http://geriatri.dergisi.org

Checklist for Submitted Articles:

Articles must be complete. They must include the following:

- Letter of Submission
- E-mail address as well as postal address, telephone and fax number for corresponding author
- Affiliations of all authors
- Address for offprint requests
- Electronic copy on disk
- Signed copyright transfer form (must be posted simultaneously)
- Approval of ethics committee(must be posted simultaneously)
- Turkish and English heading
- All figures (with legends) and tables (with titles) cited
- Abstract (200 words)
- Keywords (up to 6) (According to MeSH)
- Article divided into appropriate sections
- Complete and accurate references and citations
- All references cited in text by numbers in brackets (Max 25)
- List of references styled according to "journal requirements"
- Article carefully checked by physician whose mother language is English

Manuscripts lacking any of the above elements will be rejected from the production process.

The ethical responsibilities of the articles belong to the writers. If the editorial board finds necessary, the admitted articles will be reviewed by the ethical advisors of the journal. Authors submitting an article must accept this situation.