



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION





Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OWNER AND RESPONSIBLE MANAGER SAHİBİ VE SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Hülya Bilgin

Department of Anaesthesiology and Reanimation, Uludağ University School of Medicine, Bursa, Turkey
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Bursa, Türkiye

EDITOR / EDITÖR

Nüzhet Mert Şentürk

Department of Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı İstanbul, Türkiye

ASSOCIATE EDITORS / EDITÖR YARDIMCILARI

Ozan Akca

Department of Anesthesiology and Perioperative Medicine, Neuroscience ICU, University of Louisville, Kentucky, USA
Louisville Üniversitesi, Anesteziyoloji ve Perioperatif Tıp, Sinirbilim Yoğun Bakım Ünitesi, Louisville, Kentucky, ABD

Alparslan Apan

Department of Anaesthesiology and Reanimation, Giresun University School of Medicine, Giresun, Turkey
Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Giresun, Türkiye

Nahit Çakar

Department of Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı İstanbul, Türkiye

Özlem Korkmaz Dilmen

Department of Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı İstanbul, Türkiye

Tülay Özkan Seyhan

Department of Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı İstanbul, Türkiye

Alparslan Turan

Department of Outcomes Research, and Program Director for Clinical Research Fellowship, Cleveland Clinic, USA
"Outcomes Research" Bölümü ve Klinik Araştırma Yandalı Program Direktörü, Cleveland Kliniği, ABD

CONSULTANT IN BIostatISTICS / BİYOİSTATİSTİK DANIŞMANI

Türker Türker

Department of Public Health, Gülhane Military Medical Academy School of Medicine, Ankara, Turkey
Gülhane Askeri Tıp Akademisi Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

EDITORIAL BOARD / DANIŞMA KURULU

Jan Bakker

Netherlands Institute of Neuroscience, Amsterdam,
The Netherlands
Hollanda Nörobilim Enstitüsü, Amsterdam, Hollanda

Zeev Goldik

Department of Anaesthesia and Intensive Care, Post-
Anaesthesia Care Unit, Lady Davis Carmel Medical
Centre, Haifa, Israel
*Bayan Davis Carmel Tıp Merkezi, Anestezi ve Yoğun
Bakım Bölümü, Post-Anestezi Bakım Ünitesi, Haifa,
İsrail*

Can İnce

Department of Intensive Care Adults, Erasmus MC University
Medical Centre, Rotterdam, The Netherlands
*Erasmus MC Üniversitesi Tıp Merkezi, Yoğun Bakım
Yetişkinler Bölümü, Rotterdam, Hollanda*

Jan Peter Jantzen

Department Anaesthesiology, Intensive Care and Pain
Center, School of Medicine, Johannes Gutenberg
University, Mainz, Germany
*Johannes Gutenberg Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Anesteziyoloji, Yoğun Bakım ve Ağrı Merkezi Bölümü,
Mainz, Almanya*

Zsolt Molnar

Department of Anaesthesia and Intensive Therapy,
Szeged University, Szeged, Hungary
*Szeged Üniversitesi, Anestezi ve Yoğun Terapi Bölümü,
Szeged, Macaristan*

Paolo Pelosi

Department of Surgical Sciences and Integrated
Diagnostics, Genoa University, Genova, Italy
*Genoa Üniversitesi, Cerrahi Bilimler ve Entegre Teşhis
Bölümü, Genoa, İtalya*

Philippe Scherpereel

Department of Anaesthesiology and Reanimation, Lille
Region University Hospital, Lille, France
*Lille Bölge Üniversitesi Hastanesi, Anesteziyoloji ve
Reanimasyon Bölümü, Lille, Fransa*



Publisher/Yayıncı
İbrahim KARA

Publication Director/Yayın Yönetmeni
Ali ŞAHİN

Deputy Publication Directors/Yayın Yönetmeni Yardımcıları
Gökhan ÇİMEN
Dilşad GÜNEY

Publication Coordinators/Yayın Koordinatörleri
Esra GÖRGÜLÜ
Betül ÇİMEN
Zeynep YAKIŞIRER
Aydın Baran GÜRPINAR

Finance Coordinator/Mali İşler Koordinatörü
Veysel KARA

Project Coordinator/Proje Koordinatörü
Hakan ERTEEN

Project Assistants/Proje Asistanları
Duygunur CAN
Aylin ATALAY

Graphics Department/Grafik Departmanı
Ünal ÖZER
Neslihan YAMAN
Deniz DURAN

Contact/İletişim

Address/Adres: Büyükdere Cad. No:
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 2016

Baskı
Matsis Matbaa Hizmetleri San. ve Tic. Ltd. Şti.,
Tevfikbey Mah. Dr. Ali Demin Cad. No: 51
Sefaköy-İstanbul
Tel: +90 212 624 21 11



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

AIMS AND SCOPE

The Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation is the open access and scientific publication organ of the Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation. The journal is published in accordance with independent, unbiased, and double-blind peer review principles. The journal is published bimonthly, in February, April, June, August, October, and December.

The aim of the journal is to contribute to the literature and field of anaesthesiology by publishing clinical and experimental research articles, case reports, letters to the editor, and scientific conference proceedings that are prepared in accordance with the ethical guidelines in the fields of anaesthesiology, intensive care, and pain therapy.

The target audience of the journal includes specialists and medical professionals working in the fields of anaesthesiology, intensive care, and pain therapy.

The editorial and publication processes of the journal are shaped in accordance with the guidelines of the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE), and National Information Standards Organization (NISO). The journal is in conformity with the Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice).

The Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation is indexed in PubMed Central, Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TUBITAK ULAKBIM TR Index, EMBASE, Scopus, EmCare, CINAHL, ProQuest and Index Copernicus.

Processing and publication are free of charge with the journal. No fees are requested from the authors at any point throughout the evaluation and publication process. All manuscripts must be submitted via the online submission system, which is available at www.jtaics.org. The journal guidelines, technical information, and the required forms are available on the journal's web page.

All expenses of the journal are covered by the Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation. Pharmaceutical advertisements may be published in the printed version of the journal. Potential advertisers should contact the Editorial Office. Advertisement images are published only upon the Editor-in-Chief's approval.

Statements or opinions expressed in the manuscripts published in the journal reflect the views of the author(s) and not the opinions of the Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation, editors, editorial board, and/or publisher; the editors, editorial board, and publisher disclaim any responsibility or liability for such materials.

All published content is available online, free of charge at www.jtaics.org. Printed copies of the journal are distributed to the members of the Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation, free of charge.

The Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation holds the international copyright of all the content published in the journal.

The journal is printed on acid-free paper.

OPEN ACCESS



Editor: Prof. Dr. Nüzhet Mert ŞENTÜRK
Address: Department of Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey
Phone: +90 (212) 631 13 49
E-mail: senturkm@istanbul.edu.tr
Web: www.jtaics.org

Publisher: AVES
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: www.avesyayincilik.com



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

AMAÇ VE KAPSAM

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği'nin bağımsız, önyargısız ve çift-kör hakemlik ilkeleri çerçevesinde yayın yapan açık erişimli bilimsel yayın organıdır. Dergi Şubat, Nisan, Haziran, Ağustos, Ekim ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 6 sayı yayınlanmaktadır.

Derginin amacı; anestezi, yoğun bakım ve ağrı tedavisi alanlarında, etik kurallara uyumlu hazırlanmış klinik ve deneysel araştırma makalelerini, olgu sunumlarını, editöre mektupları ve bilimsel konferans bildirilerini yayınlamak ve literatüre ve alanına katkı sağlamaktır.

Derginin hedef kitle; anestezi, yoğun bakım ve ağrı tedavisi alanlarında çalışan uzman hekimler ve akademisyenlerdir.

Derginin editöryel ve yayın süreçleri International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilir. Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi, Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice) ilkelerini benimsemiştir.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; PubMed Central, Web of Science-Emerging Sources Citation Index, TÜBİTAK ULAKBİM TR Dizin, EMBASE, Scopus, EMCare, CINAHL, ProQuest ve Index Copernicus tarafından indekslenmektedir.

Makale değerlendirme ve yayın işlemleri için yazarlardan ücret talep edilmemektedir. Tüm makaleler www.jtaics.org sayfasındaki online makale değerlendirme sistemi kullanılarak dergiye gönderilmelidir. Derginin yazım kurallarına, gerekli formlara ve dergiyle ilgili diğer bilgilere web sayfasından erişilebilir.

Derginin tüm masrafları Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği tarafından karşılanmaktadır. Basılı kopyalarda tıbbi ilaç, malzeme ve cihaz üreticilerinin reklamları yayınlanabilir. Reklam vermek isteyenlerin Editöryel Ofis ile iletişime geçmeleri gerekmektedir. Reklam görselleri sadece Baş Editör onayı ile yayınlanmaktadır.

Dergide yayınlanan makalelerde ifade edilen bilgi, fikir ve görüşler Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı'nın değil, yazar(lar)ın bilgi ve görüşlerini yansıtır. Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı, bu gibi yazarlara ait bilgi ve görüşler için hiçbir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.

Yayınlanan tüm içeriğe www.jtaics.org adresinden ücretsiz olarak erişilebilir. Basılı kopyalar Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği üyelerine ücretsiz olarak dağıtılır.

Dergide yayınlanan içeriğin tüm telif hakları Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği'ne aittir.

Dergi asıtsız kağıda basılmaktadır.



Editör: Nüzhet Mert ŞENTÜRK
Adres: İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, İstanbul
Telefon: +90 (212) 631 13 49
E-posta: senturkm@istanbul.edu.tr
Web: www.jtaics.org

Yayıncı: AVES
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
Web: www.avesyayincilik.com



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

The *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* is an international scientific periodical published in accordance with independent, unbiased, and double-blinded peer-review principles. Six issues are published per year: in February, April, June, August, October, and December.

The journal publishes clinical and experimental research articles, review articles, case reports, letters to the editor, and scientific conference proceedings prepared in accordance with ethical guidelines in the field of anaesthesiology, intensive care, and pain therapy.

The editorial and publication processes of the journal are shaped in accordance with the guidelines of the International Council of Medical Journal Editors (ICMJE), the World Association of Medical Editors (WAME), the Council of Science Editors (CSE), the Committee on Publication Ethics (COPE), the European Association of Science Editors (EASE), and National Information Standards Organization (NISO). The journal conforms to the Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice).

Originality, high scientific quality, and citation potential are the most important criteria for a manuscript to be accepted for publication. Manuscripts submitted for evaluation should not have been previously presented or already published in an electronic or printed medium. The journal should be informed of manuscripts that have been submitted to another journal for evaluation and rejected for publication. The submission of previous reviewer reports will expedite the evaluation process. Manuscripts that have been presented in a meeting should be submitted with detailed information on the organization, including the name, date, and location of the organization.

Manuscripts submitted to the *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* will go through a double-blind peer-review process. Each submission will be reviewed by at least two external, independent peer reviewers who are experts in the field in order to ensure an unbiased evaluation process. The editorial board will invite an external and independent editor to manage the evaluation processes of manuscripts submitted by editors or by the editorial board members of the journal. The Editor in Chief is the final authority in the decision-making process for all submissions.

An approval of research protocols by the Ethics Committee in accordance with international agreements (World Medical Association Declaration of Helsinki "Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects," amended in October 2013, www.wma.net) is required for experimental, clinical, and drug studies and for some case reports. If required, ethics committee reports or an equivalent official document will be requested from the authors. For manuscripts concerning experimental research on humans, a statement should be included that shows that written informed consent of patients and volunteers was obtained following a detailed explanation of the procedures that they may undergo. 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, the name of the ethics committee, and the ethics committee approval number should also be stated in the Materials and Methods section of the manuscript. It is the authors' responsibility to carefully protect the patients' anonymity. For photographs that may reveal the identity of the patients, signed releases of the patient or of their legal representative should be enclosed.

All submissions are screened by a similarity detection software (iThenticate by CrossCheck).

In the event of alleged or suspected research misconduct, e.g., plagiarism, citation manipulation, and data falsification/fabrication, the Editorial Board will follow and act in accordance with COPE guidelines.

Each individual listed as an author should fulfill the authorship criteria recommended by the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE - www.icmje.org). The ICMJE recommends that authorship be based on the following 4 criteria:

1. Substantial contributions to the conception or design of the work; or the acquisition, analysis, or interpretation of data for the work; AND
2. Drafting the work or revising it critically for important intellectual content; AND
3. Final approval of the version to be published; AND
4. Agreement to be accountable for all aspects of the work in ensuring that questions related to the accuracy or integrity of any part of the work are appropriately investigated and resolved.

In addition to being accountable for the parts of the work he/she has done, an author should be able to identify which co-authors are responsible for specific other parts of the work. In addition, authors should have confidence in the integrity of the contributions of their co-authors.

All those designated as authors should meet all four criteria for authorship, and all who meet the four criteria should be identified as authors. Those who do not meet all four criteria should be acknowledged in the title page of the manuscript.

The *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* requires corresponding authors to submit a signed and scanned version of the authorship contribution form (available for download through www.jtaics.org) during the initial submission process in order to act appropriately on authorship rights and to prevent ghost or honorary authorship. If the editorial board suspects a case of "gift authorship," the submission will be rejected without further review. As part of the submission of the manuscript, the corresponding author should also send a short statement declaring that he/she accepts to undertake all the responsibility for authorship during the submission and review stages of the manuscript.

The *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* requires and encourages the authors and the individuals involved in the evaluation process of submitted manuscripts to disclose any existing or potential conflicts of interests, including financial, consultant, and institutional, that might lead to potential bias or a conflict of interest. Any financial grants or other support received for a submitted study from individuals or institutions should be disclosed to the Editorial Board. To disclose a potential conflict of interest, the ICMJE Potential Conflict of Interest Disclosure Form should be filled in and submitted by all contributing authors. Cases of a potential conflict of interest of the editors, authors, or reviewers are resolved by the journal's Editorial Board within the scope of COPE and ICMJE guidelines.

The Editorial Board of the journal handles all appeal and complaint cases within the scope of COPE guidelines. In such cases, authors should get in direct contact with the editorial office regarding their appeals and complaints. When needed, an ombudsperson may be assigned to resolve cases that cannot be resolved internally. The Editor in Chief is the final authority in the decision-making process for all appeals and complaints.

When submitting a manuscript to the *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation*, authors accept to assign the copyright of their manuscript to the *Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation*. If rejected for publication, the copyright of the manuscript will be assigned back to the authors. The *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* requires each submission to be accompanied by a Copyright Transfer Form (available for download at www.jtaics.org). When using previously published content, including figures, tables, or any other material in both print and electronic formats, authors must obtain permission from the copyright holder. Legal, financial and criminal liabilities in this regard belong to the author(s).

Statements or opinions expressed in the manuscripts published in the *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation* reflect the views of the author(s) and not the opinions of the editors, the editorial board, or the publisher; the editors, the editorial board, and the publisher disclaim any responsibility or liability for such materials. The final responsibility in regard to the published content rests with the authors.

MANUSCRIPT PREPARATION

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>). Authors are required to prepare manuscripts in accordance with the 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.

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

Manuscripts submitted to the journal will first go through a technical evaluation process where the editorial office staff will ensure that the manuscript has been prepared and submitted in accordance with the journal's guidelines. Submissions that do not conform to the journal's guidelines will be returned to the submitting author with technical correction requests.

Authors are required to submit the following:

- Copyright Transfer Form,
- Author Contributions Form, and
- ICMJE Potential Conflict of Interest Disclosure Form (should be filled in by all contributing authors) during the initial submission. These forms are available for download at www.jtaics.org.

Preparation of the Manuscript

Title page: A separate title page should be submitted with all submissions and this page should include:

- The full title of the manuscript as well as a short title (running head) of no more than 50 characters,
- Name(s), affiliations, and highest academic degree(s) of the author(s),
- Grant information and detailed information on the other sources of support,
- Name, address, telephone (including the mobile phone number) and fax numbers, and email address of the corresponding author,
- Acknowledgment of the individuals who contributed to the preparation of the manuscript but who do not fulfill the authorship criteria.

Abstract: An abstract should be submitted with all submissions except for Letters to the Editor. The abstract of Original Articles should be structured with subheadings (Objective, Methods, Results, and Conclusion). Please check Table 1 below for word count specifications.

Keywords: Each submission must be accompanied by a minimum of three to a maximum of six keywords for subject indexing at the end of the abstract. The keywords should be listed in full without abbreviations. The keywords should be selected from the National Library of Medicine, Medical Subject Headings database (<https://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>).

Original Articles: This is the most important type of article since it provides new information based on original research. The main text of original articles should be structured with Introduction, Methods, Results, Discussion, and Conclusion subheadings. Please check Table 1 for the limitations for Original Articles.

Statistical analysis to support conclusions is usually necessary. Statistical analyses must be conducted in accordance with



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

international statistical reporting standards (Altman DG, Gore SM, Gardner MJ, Pocock SJ. Statistical guidelines for contributors to medical journals. *Br Med J* 1983; 7; 1489-93). Information on statistical analyses should be provided with a separate subheading under the Materials and Methods section and the statistical software that was used during the process must be specified.

Units should be prepared in accordance with the International System of Units (SI); also, (,), (/), or (:) should be avoided when writing out units (e.g., write mg kg⁻¹, µg kg⁻¹, mL, mL kg⁻¹, mL kg⁻¹ sa⁻¹, mL kg⁻¹ dk⁻¹, L dk⁻¹ m⁻², mmHg, etc.)

Editorial Comments: Editorial comments aim to provide a brief critical commentary by reviewers with expertise or with high reputation in the topic of the research article published in the journal. Authors are selected and invited by the journal to provide such comments. Abstract, Keywords, and Tables, Figures, Images, and other media are not included.

Review Articles: Reviews prepared by authors who have extensive knowledge on a particular field and whose scientific background has been translated into a high volume of publications with a high citation potential are welcomed. These authors may even be invited by the journal. Reviews should describe, discuss, and evaluate the current level of knowledge of a topic in clinical practice and should guide future studies. The main text should contain Introduction, Clinical and Research Consequences, and Conclusion sections. Please check Table 1 for the limitations for Review Articles.

Case Reports: There is limited space for case reports in the journal and reports on rare cases or conditions that constitute challenges in diagnosis and treatment, those offering new therapies or revealing knowledge not included in the literature, and interesting and educative case reports are accepted for publication. The text should include Introduction, Case Presentation, Discussion, and Conclusion subheadings. Please check Table 1 for the limitations for Case Reports.

Letters to the Editor: This type of manuscript discusses important parts, overlooked aspects, or lacking parts of a previously published article. Articles on subjects within the scope of the journal that might attract the readers' attention, particularly educative cases, may also be submitted in the form of a "Letter to the Editor." Readers can also present their comments on the published manuscripts in the form of a "Letter to the Editor." Abstract, Keywords, and Tables, Figures, Images, and other media should not be included. The text should be unstructured. The manuscript that is being commented on must be properly cited within this manuscript.

Images in Clinical Practices: The journal accepts original high quality images related to cases that it has come across in clinical practices, that cite the importance or infrequency of the topic, that make the visual quality stand out, and that present important information that should be shared in academic platforms. Titles of the images should not exceed 10 words. Images may be signed by no more than three authors. Figure legends are limited to 200 words. The number of figures are limited to three. Video submissions will not be considered.

Tables

Tables should be included in the main document, presented after the reference list, and they should be numbered consecutively in the order they are referred to within the main text. A descriptive title must be placed above the tables. Abbreviations used in the tables should be defined below the tables by footnotes (even if they are defined within the main text). Tables should be created using the "insert table" command of the word processing software and they should be arranged clearly to provide easy reading. Data presented in the tables should not be a repetition of the data presented within the main text but should be supporting the main text.

Figures and Figure Legends

Figures, graphics, and photographs should be submitted as separate files (in TIFF or JPEG format) through the submission system. The files should not be embedded in a Word document or the main document. When there are figure subunits, the subunits should not be merged to form a single image. Each subunit should be submitted separately through the submission system. Images should not be labeled (a, b, c, etc.) to indicate figure subunits. Thick and thin arrows, arrowheads, stars, asterisks, and similar marks can be used on the images to support figure legends. Like the rest of the submission, the figures too should be blind. Any information within the images that may indicate an individual or institution should be blinded. The minimum resolution of each submitted figure should be 300 DPI. To prevent delays in the evaluation process, all submitted figures should be clear in resolution and large in size (minimum dimensions: 100 × 100 mm). Figure legends should be listed at the end of the main document.

All acronyms and abbreviations used in the manuscript should be defined at first use, both in the abstract and in the main text. The abbreviation should be provided in parentheses following the definition.

When a drug, product, hardware, or software program is mentioned within the main text, product information, including the name of the product, the producer of the product, and city and the country of the company (including the state if in USA), should be provided in parentheses in the following format: "Discovery St PET/CT scanner (General Electric, Milwaukee, WI, USA)"

All references, tables, and figures should be referred to within the main text, and they should be numbered consecutively in the order they are referred to within the main text.

Limitations, drawbacks, and the shortcomings of original articles should be mentioned in the Discussion section before the conclusion paragraph.

References

While citing publications, preference should be given to the latest, most up-to-date publications. If an ahead-of-print publication is cited, the DOI number should be provided. Authors are responsible for the accuracy of references. Journal titles should be abbreviated in accordance with the journal abbreviations in Index Medicus/ MEDLINE/PubMed. When there are six or fewer authors, all authors should be listed. If there are seven or more authors, the first six authors should be listed followed by "et al." In the main text of the manuscript, references

should be cited using Arabic numbers in parentheses. The reference styles for different types of publications are presented in the following examples.

Journal Article: Blasco V, Colavolpe JC, Antonini F, Zieleskiewicz L, Nafati C, Albanèse J, et al. Long-term outcome in kidney recipients from donors treated with hydroxyethylstarch 130/0.4 and hydroxyethylstarch 200/0.6. *Br J Anaesth* 2015; 115: 797-8.

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

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

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

Conference Proceedings: Bengisson 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. pp.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: Ali A, Cangir CC, Ersoy A, Turgut N. A Hospital Employee with Acinetobacter Tonsillitis Linked to Intensive Care Unit. *Turk J Anaesthesiol Reanim* 2013 Aug 41. doi: 10.5152/TJAR.2013.23. [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/nccidodEID/cid.htm>.

REVISIONS

When submitting a revised version of a paper, the author must submit a detailed "Response to the reviewers" that states point by point how each issue raised by the reviewers has been covered and where it can be found (each reviewer's comment, followed by the author's reply and line numbers where the changes have been made) as well as an annotated copy of the main document. Revised manuscripts must be submitted within 30 days from the date of the decision letter. If the revised version of the manuscript is not submitted within the allocated time, the revision option may be canceled. If the submitting author(s) believe that additional time is required, they should request this extension before the initial 30-day period is over.

Accepted manuscripts are copy-edited for grammar, punctuation, and format. Once the publication process of a manuscript is completed, it is published online on the journal's webpage as an ahead-of-print publication before it is included in its scheduled issue. A PDF proof of the accepted manuscript is sent to the corresponding author and their publication approval is requested within 2 days of their receipt of the proof.

PERMISSIONS AND REPRINTS

Permission requests for the reproduction of published content and reprint orders should be directed to the Editorial Office.

Table 1. Limitations for each manuscript type.

Type of manuscript	Word limit (Main text only)	Abstract word limit	Reference limit	Table limit	Figure limit
Original Article	3500	250 (Structured)	30	6	7 or total of 15 images
Review Article	5000	250	50	6	10 or total of 20 images
Case Report	1000	200	15	No tables	10 or total of 20 images
Images in Clinical Practices	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Letter to the Editor	500	N/A	5	No tables	No media



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

YAZARLARA BİLGİ

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği'nin uluslararası, bağımsız, önyargısız ve çift-kör hakemlik ilkeleri çerçevesinde yayın yapan açık erişimli, bilimsel yayın organıdır. Dergi Şubat, Nisan, Haziran, Ağustos, Ekim ve Aralık olmak üzere iki ayda bir yayınlanmaktadır.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; anesteziyoloji, yoğun bakım ve ağız bilimiyle ilgili, araştırma ve yayın etiğine uygun olarak hazırlanan klinik ve deneysel çalışmalar, derleme, olgu sunumu ve editöre mektup türündeki yazıları ve bilimsel toplantılara ait bildirileri yayımlar.

Derginin editöryel ve yayın süreçleri International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE), ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilmiştir. Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi'nin editöryel ve yayın süreçleri, Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice) ilkelerine uygun olarak yürütülmektedir.

Özgünlük, yüksek bilimsel kalite ve atıf potansiyeli bir makalenin yayına kabulü için en önemli kriterlerdir. Gönderilen yazıların daha önce başka bir elektronik ya da basılı dergide, kitapta veya farklı bir mecrada sunulmuş ya da yayınlanmamış olması gerekir. Daha önce başka bir dergiye gönderilen ancak yayına kabul edilmeyen yazılar hakkında dergi önceden bilgilendirilmelidir. Bu yazıların eski hakem raporlarının Yayın Kuruluna gönderilmesi değerlendirme sürecinin hızlanmasını sağlayacaktır. Toplantılarda sunulan çalışmalar için, sunum yapılan organizasyonun tam adı, tarihi, şehri ve ülkesi belirtilmelidir.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi'ne gönderilen tüm makaleler çift-kör hakem değerlendirme sürecinden geçmektedir. Tarafsız değerlendirme sürecini sağlamak için her makale alanında uzman en az iki dış-bağımsız hakem tarafından değerlendirilir. Dergi Yayın Kurulu üyeleri tarafından gönderilecek makalelerin değerlendirme süreçleri, davet edilecek dış bağımsız editörler tarafından yönetilecektir. Bütün makalelerin karar verme süreçlerinde nihai karar yetkisi Baş Editör'dedir.

Klinik ve deneysel çalışmalar, ilaç araştırmaları ve bazı olgu sunumları için World Medical Association Declaration of Helsinki "Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects", (amended in October 2013, www.wma.net) çerçevesinde hazırlanmış Etik Komisyon raporu gerekmektedir. Gerekli görülmesi halinde Etik Komisyon raporu veya eşdeğeri olan resmi bir yazı yazarlardan talep edilebilir. İnsanlar üzerinde yapılmış deneysel çalışmaların sonuçlarını bildiren yazılarda, çalışmanın yapıldığı kişilere uygulanan prosedürlerin niteliği tümüyle açıklandıktan sonra, onaylarının alındığına ilişkin bir açıklamaya metin içinde yer verilmelidir. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda ise ağız, acı ve rahatsızlık vermemesi için yapılmış olanlar açık olarak makalede belirtilmelidir. Hasta onamları, Etik Kurul raporunun alındığı kurumun adı, onay belgesinin numarası ve tarihi ana metin dosyasında yer alan Yöntemler başlığı altında yazılmalıdır. Hastaların kimliklerinin gizliliğini korumak yazarların sorumluluğundadır. Hastaların kimliğini açığa çıkarabilecek fotoğraflar için hastadan ya da yasal temsilcilerinden alınan imzalı izinlerin de gönderilmesi gereklidir.

Bütün makalelerin benzerlik tespiti denetimi, iThenticate yazılımı aracılığıyla yapılmaktadır.

Yayın Kurulu, dergimize gönderilen çalışmalar hakkındaki itihale, atıf manipülasyonu ve veri sahteciliği iddia ve şüpheleri karşısında COPE kurallarına uygun olarak hareket edecektir.

Yazar olarak listelenen herkesin ICMJE (www.icmje.org) tarafından önerilen yazarlık kriterlerini karşılaması gerekmektedir. ICMJE, yazarların aşağıdaki 4 kriteri karşılamasını önermektedir:

1. Çalışmanın konseptine/tasarımına; ya da çalışma için verilerin toplanmasına, analiz edilmesine ve yorumlanmasına önemli katkı sağlamış olmak; VE
2. Yazı taslağını hazırlamış ya da önemli fikrinsel içeriğin eleştirel incelemelerini yapmış olmak; VE
3. Yazının yayından önceki son halini gözden geçirmiş ve onaylamış olmak; VE
4. Çalışmanın herhangi bir bölümünün geçerliliği ve doğruluğuna ilişkin soruların uygun şekilde soruşturulduğundan ve çözümlendiğinden garantisini vermek amacıyla çalışmanın her yönünden sorumlu olmayı kabul etmek.

Bir yazar, çalışmada katkı sağladığı kısımların sorumluluğuna almasına ek olarak, diğer yazarların çalışmanın hangi kısımlardan sorumlu olduğunu da teşhis edebilmelidir. Ayrıca, yazarlar birbirlerinin katkılarının bütünlüğüne güven duymalıdır.

Yazar olarak belirtilen her kişi yazarlığın dört kriterini karşılamalıdır ve bu dört kriteri karşılayan her kişi yazar olarak tanımlanmalıdır. Dört kriterin hepsini karşılamayan kişilere makalenin başlık sayfasında teşekkür edilmelidir.

Yazarlık haklarına uygun hareket etmek ve hayalet ya da lütf yazarlığının önlenmesini sağlamak amacıyla sorumlu yazarlar makale yüklemeye sürecinde www.jtaics.org adresinden erişilebilen Yazar Katkı Formu'nu imzalamalı ve taranmış versiyonunu yazılıyla birlikte göndermelidir. Yayın Kurulu'nun gönderilen bir makalede "lütf yazarlık" olduğundan şüphelenmesi durumunda söz konusu makale değerlendirme yapılmaksızın reddedilecektir. Makale gönderimi kapsamında; sorumlu yazar makale gönderim ve değerlendirme süreçleri boyunca yazarlık ile ilgili tüm sorumluluğu kabul ettiğini bildiren kısa bir ön yazı göndermelidir.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; gönderilen makalelerin değerlendirme sürecine dahil olan yazarların ve bireylerin, potansiyel çıkar çatışmasına ya da önyargıya yol açabilecek finansal, kurumsal ve diğer ilişkiler dahil mevcut ya da potansiyel çıkar çatışmalarını beyan etmelerini talep ve teşvik eder.

Bir çalışma için bir birey ya da kurumdan alınan her türlü finansal destek ya da diğer destekler Yayın Kurulu'na beyan edilmeli ve potansiyel çıkar çatışmalarını beyan etmek amacıyla ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Formu katkı sağlayan tüm yazarlar tarafından ayrı ayrı doldurulmalıdır. Editörler, yazarlar ve hakemler ile ilgili potansiyel çıkar çatışması vakaları derginin Yayın Kurulu tarafından COPE ve ICMJE rehberleri kapsamında çözülmektedir.

Derginin Yayın Kurulu, itiraz ve şikayet vakalarını, COPE rehberleri kapsamında işleme almaktadır. Yazarlar, itiraz ve şikayetleri için doğrudan Editöryel Ofis ile temasa geçebilirler. İhtiyaç duyulduğunda Yayın Kurulu'nun kendi içinde çözemediği konular için tarafsız bir temsilci atanmaktadır. İtiraz ve şikayetler için karar verme süreçlerinde nihai karar Baş Editör verecektir.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi'ne makale gönderirken yazarlar makalelerinin telif haklarını Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği'ne devretmeyi kabul ederler. Reddedilen makalelerin telif hakları yazarlarına geri iade edilecektir. Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi her makalenin www.jtaics.org adresinden erişilebileceğini Yayın Hakkı Devir Formu ile beraber gönderilmesini talep eder. Yazarlar, basılı ya da elektronik formatta yer alan resimler, tablolar ya da diğer her türlü içerik dahil daha önce yayınlanmış içeriği kullanırken telif hakkı sahibinden izin almamalıdır. Bu konudaki yasal, mali ve cezai sorumluluk yazarlara aittir.

Dergide yayınlanan makalelerde ifade edilen görüşler ve fikirler Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Baş Editör,

Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı'nın değil, yazar(lar)ın bakış açılarını yansıtır. Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı bu gibi durumlar için hiçbir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir. Yayınlanan içerik ile ilgili tüm sorumluluk yazarlara aittir.

MAKALE HAZIRLAMA

Makaleler, 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>) ile uyumlu olarak hazırlanmalıdır. Randomize çalışmalar CONSORT, gözlemsel çalışmalar STROBE, tanısal değerli çalışmalar STARD, sistematik derleme ve meta-analizler PRISMA, hayvan deneysel çalışmalar ARRIVE ve randomize olmayan davranış ve halk sağlığıyla ilgili çalışmalar TREND kılavuzlarına uyumlu olmalıdır.

Makaleler sadece www.jtaics.org adresinde yer alan derginin online makale yüklemeye ve değerlendirme sistemi üzerinden gönderilebilir. Diğer mecralardan gönderilen makaleler değerlendirilmeye alınmayacaktır.

Gönderilen makalelerin dergi yazım kurallarına uygunluğu ilk olarak Editöryel Ofis tarafından kontrol edilecek, dergi yazım kurallarına uygun hazırlanmamış makaleler teknik düzeltme talepleri ile birlikte yazarlarına geri gönderilecektir.

Yazarların; Yayın Hakkı Devir Formu, Yazar Katkı Formu ve ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Formu'nu (bu form, tüm yazarlar tarafından doldurulmalıdır) ilk gönderim sırasında online makale sistemine yüklemeleri gerekmektedir. Bu formlara www.jtaics.org adresinden erişilebilmektedir.

Başlık sayfası: Gönderilen tüm makalelerle birlikte aynı başlık sayfası da gönderilmelidir. Bu sayfa;

- Makalenin başlığını ve 50 karakteri geçmeyen kısa başlığını,
- Yazarların isimlerini, kurumlarını ve eğitim derecelerini,
- Finansal destek bilgisi ve diğer destek kaynakları hakkında detaylı bilgileri,
- Sorumlu yazarın ismi, adresi, telefonu (cep telefonu dahil), faks numarası ve e-posta adresini,
- Makale hazırlama sürecine katkıda bulunan ama yazarlık kriterlerini karşılamayan bireylerle ilgili bilgileri içermelidir.

Özet: Editöre Mektup türündeki yazılar dışında kalan tüm makalelerin özeti olmalıdır. Özgün Araştırma makalelerinin özetleri "Amaç", "Yöntemler", "Bulgular" ve "Sonuç" alt başlıklarını içerecek biçimde hazırlanmalıdır.

Anahtar Sözcükler: Tüm makaleler en az 3 en fazla 6 anahtar kelimeyle birlikte gönderilmeli, anahtar sözcükler özetin hemen altına yazılmalıdır. Kısaltmalar anahtar sözcük olarak kullanılmamalıdır. Anahtar sözcükler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) veritabanından seçilmelidir.

Makale Türleri

Özgün Araştırma: Ana metin "Giriş", "Yöntemler", "Bulgular", "Tartışma" ve "Sonuç" alt başlıklarını içermelidir. Özgün Araştırmalarla ilgili kısıtlamalar için lütfen Tablo 1'i inceleyiniz.

Sonucu desteklemek için istatistiksel analiz genellikle gereklidir. 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 ile ilgili bilgi, Yöntemler bölümü içinde ayrı bir alt başlık olarak yazılmalı ve kullanılan yazılım kesinlikle tanımlanmalıdır.



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

Birimler, uluslararası birim sistemi olan International System of Units (SI)'a uygun olarak hazırlanmalıdır. Birimleri yazarken (.) ya da (/) yazımından kaçınılmalıdır (mg kg⁻¹, µg kg⁻¹, mL, mL kg⁻¹, mL kg⁻¹ sa⁻¹, mL kg⁻¹ dk⁻¹, L dk⁻¹ m², mmHg vb.).

Editöryel Yorum: Dergide yayınlanan bir araştırmanın, o konunun uzmanı olan veya üst düzeyde değerlendirme yapan bir hakemi tarafından kısaca yorumlanması amacıyla taşınmaktadır. Yazarları, dergi tarafından seçilip davet edilir. Özet, anahtar sözcük, tablo, şekil, resim ve diğer görseller kullanılmaz.

Derleme: Yazının konusunda birikimi olan ve bu birikimleri uluslararası literatüre yayın ve atıf sayısı olarak yansımış uzmanlar tarafından hazırlanmış yazılar değerlendirilmeye alınır. Yazarları dergi tarafından da davet edilebilir. Bir bilgi ya da konunun klinikte kullanılması için vardığı son düzeyi anlatan, tartışan, değerlendiren ve gelecekte yapılacak olan çalışmalara yön veren bir formatta hazırlanmalıdır. Ana metin "Giriş", "Klinik ve Araştırma Etkileri" ve "Sonuç" bölümlerini içermelidir. **Derleme türündeki yazılarla ilgili kısıtlamalar için lütfen Tablo 1'i inceleyiniz.**

Olgu Sunumu: Olgu sunumları için sınırlı sayıda yer ayrılmakta ve sadece ender görülen, tanı ve tedavisi güç olan hastalıklarla ilgili, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri yansıtan, ilgi çekici ve öğretici özelliği olan olgular yayına kabul edilmektedir. Ana metin; "Giriş", "Olgu Sunumu", "Tartışma" ve "Sonuç" alt başlıklarını içermelidir. **Olgu Sunumlarıyla ilgili kısıtlamalar için lütfen Tablo 1'i inceleyiniz.**

Editöre Mektup: Dergide daha önce yayınlanan bir yazının önemini, gözden kaçan bir ayrıntısını ya da eksik kısımlarını tartışabilir. 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 yazılabılır. Özet, anahtar sözcük, tablo, şekil, resim ve diğer görseller kullanılmaz. Ana metin alt başlıksız olmalıdır. Hakkında mektup yazılmasına ait cilt, yıl, sayı, sayfa numaraları, yazı başlığı ve yazarların adları açık bir şekilde belirtilmeli, kaynak listesinde yazılmalı ve metin içinde atıfta bulunulmalıdır.

Klinik Uygulamalarda Görüntüler: Dergimiz klinik uygulamalarda karşılaştığımız olgular ile ilişkili, konunun önemine ya da nadir olmasına atıf yapan, görsel boyutun ön plana çıktığı ve bilimsel ortamlarda paylaşılması gereken önemli bilgi kaynakları olan orijinal, yüksek kaliteli görüntüleri kabul etmektedir. Görüntülerin başlık kelime sayısı 10'u geçmemelidir. Yazar sayısı 3 ile sınırlandırılmış olup, şekil, fotoğraf ve görüntü alt yazıları en fazla 200 kelimedenden oluşmalıdır. Her bir görüntü için en fazla 3 şekil, fotoğraf ya da görüntü yüklemesi yapılabilir. Video gönderimi kabul edilmemektedir.

Tablolar

Tablolar ana dosyaya eklenmeli, kaynak listesi sonrasında sunulmalı, ana metin içerisindeki geçiş sıralama uygun olarak numaralandırılmalıdır. Tabloların üzerinde tanımlayıcı bir başlık yer almalı ve tablo içerisinde geçen kısaltmaların açıklama tablosuna tanımlanmalıdır. Tablolar Microsoft Office Word dosyası

çinde "Tablo Ekle" komutu kullanılarak hazırlanmalı ve kolay okunabilir şekilde düzenlenmelidir. Tablolarda sunulan veriler ana metinde sunulan verilerin tekrarı olmamalı; ana metindeki verileri destekleyici nitelikte olmalıdır.

Resim ve Resim Altyazıları

Resimler, grafikler ve fotoğraflar (TIFF ya da JPEG formatında) ayrı dosyalar halinde sisteme yüklenmelidir. Görseller bir Word dosyası dokümanı ya da ana doküman içerisinde sunulmamalıdır. Alt birimlere ayrılan görseller olduğunda, alt birimler tek bir görsel içerisinde verilmemelidir. Her bir alt birim sisteme ayrı bir dosya olarak yüklenmelidir. Resimler alt birimleri belli etme amacıyla etiketlenmemelidir (a, b, c vb.). Resimlerde altyazılan desteklemek için kalın ve ince oklar, ok başları, yıldızlar, asteriskler ve benzer işaretler kullanılabilir. Makalenin geri kalanında olduğu gibi resimler de kör olmalıdır. Bu sebeple, resimlerde yer alan kişi ve kurum bilgileri de körleştirilmelidir. Görsellerin minimum çözünürlüğü 300DPI olmalıdır. Değerlendirme sürecindeki aksaklıkların önlemek için gönderilen bütün görsellerin çözünürlüğü net ve boyutu büyük (minimum boyutlar 100x100 mm) olmalıdır. Resim altyazılan ana metnin sonunda yer almalıdır.

Makale içerisinde geçen tüm kısaltmalar, ana metin ve özette ayrı ayrı olmak üzere ilk kez kullanıldıkları yerde tanımlanarak kısaltma tanımının ardından parantez içerisinde verilmelidir.

Ana metin içerisinde cihaz, yazılım, ilaç vb. ürünlerden bahsedildiğinde ürünün ismi, üreticisi, üretildiği şehir ve ülke bilgisini içeren ürün bilgisi parantez içinde verilmelidir; "Discovery ST PET/CT scanner (General Electric, Milwaukee, WI, USA)".

Tüm kaynaklar, tablolar ve resimlere ana metin içinde uygun olan yerlerde sırayla numara verilerek atıf yapılmalıdır.

Özgün araştırmaların kısıtlamaları, engelleri ve yetersizliklerinden Sonuç paragrafı öncesi "Tartışma" bölümünde bahsedilmelidir.

Kaynaklar

Atıf yapılırken en son ve en güncel yayınlar tercih edilmelidir. Atıf yapılan erken çevrimiçi makalelerin DOI numaraları mutlaka sağlanmalıdır. Kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Dergi isimleri Index Medicus/Medline/PubMed'de yer alan dergi kısaltmaları ile uyumlu olarak kısaltılmalıdır. Altı ya da daha az yazar olduğunda tüm yazar isimleri listelenmelidir. Eğer 7 ya da daha fazla yazar varsa ilk 6 yazar yazıldıktan sonra "et al" konulmalıdır. Ana metinde kaynaklara atıf yapılırken parantez içinde Arapça numaralar kullanılmalıdır. Farklı yayın türleri için kaynak stilleri aşağıdaki örneklerde sunulmuştur:

Dergi makalesi: Blasco V, Colavolpe JC, Antonini F, Zieleskiewicz L, Nafati C, Albanese J, et al. Long-term outcome in kidney recipients from donors treated with hydroxyethylstarch 130/0.4 and hydroxyethylstarch 200/0.6. Br J Anaesth 2015; 115: 797-8.

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: Bengissoon 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 Yayın: Ali A, Cangir CC, Ersoy A, Turgut N. A Hospital Employee with Acinetobacter Tonsillitis Linked to Intensive Care Unit. Turk J Anaesthesiol Reanim 2013 Aug 41. doi: 10.5152/TJAR.2013.23. [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>.

REVİZYONLAR

Yazarlar makalelerinin revizyon dosyalarını gönderirken, ana metin üzerinde yaptıkları değişiklikleri işaretlemeli, ek olarak, hakemler tarafından öne sürülen önerilerle ilgili notlarını "Hakemlere Cevap" dosyasında göndermelidir. Hakemlere Cevap dosyasında her hakemin yorumunun ardından yazının cevabı gelmeli ve değişikliklerin yapıldığı satır numaraları da ayrıca belirtilmelidir. Revize makaleler karar mektubunu takip eden 30 gün içerisinde dergiye gönderilmelidir. Makalenin revize versiyonu belirtilen süre içerisinde yüklenmezse, revizyon seçeneği iptal olabilir. Yazarların revizyon için ek süreye ihtiyaç duymaları durumunda uzatma taleplerini ilk 30 gün sonra ermeden dergiye iletmeleri gerekmektedir.

Yayına kabul edilen makaleler dil bilgisi, noktalama ve biçim açısından kontrol edilir. Yayın süreci tamamlanan makaleler, yayın planına dahil edildikleri sayıyla birlikte yayınlanmadan önce erken çevrimiçi formatında dergi web sitesinde yayına alınır. Kabul edilen makalelerin baskıya hazır PDF dosyaları sorumlu yazarlara iletilir ve yayın onaylarının 2 gün içerisinde dergiye iletilmesi istenir.

İZİNLER VE TEKRAR BASKILAR

Basılı içeriğin tekrar üretimi için izin talepleri ve tekrar baskı siparişleri için Editöryel Ofis ile doğrudan iletişim kurulmalıdır.

Tablo 1. Makale türleri için kısıtlamalar

Makale türü	Sözcük limiti	Özet sözcük limiti	Kaynak limiti	Tablo limiti	Resim limiti
Özgün Araştırma	3500	250 (Alt başlıklı)	30	6	7 ya da toplamda 15 resim
Derleme	5000	250	50	6	10 ya da toplamda 20 resim
Olgu Sunumu	1000	200	15	Tablo yok	10 ya da toplamda 20 resim
Klinik Uygulamalarda Görüntüler	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Editöre Mektup	500	Uygulanamaz	5	Tablo yok	Resim yok



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

CONTENTS

Original Articles

- 117 | **The Influence of Oral Carbohydrate Solution Intake on Stress Response before Total Hip Replacement Surgery during Epidural and General Anaesthesia**
M. Cem Çeliksular, Ayten Saraçoğlu, Ercüment Yentür; İstanbul, Turkey
- 124 | **Do Urgent Caesarean Sections Have a Circadian Rhythm?**
Serkan Doğru, Hatice Yılmaz Doğru, Tuğba Karaman, Aynur Şahin, Hakan Tapar, Serkan Karaman, Semih Arıcı, Asker Zeki Özsoy, Bülent Çakmak, Çiğdem Kunt İşgüder, İlhan Bahri Delibaş, Alkan Karakış; Tokat, Turkey
- 128 | **Postperfusion Syndrome in Cadaveric Liver Transplantations**
Bahar Aydınlı, Ümit Karadeniz, Aslı Demir, Çiğdem Yıldırım Güçlü, Dilek Kazancı, Rabia Koçulu, Candan Haytural, Ayşegül Özgök, Erdal Birol Bostancı, Ali Zorlu; Mersin, Ankara, Turkey
- 134 | **Evaluation of the Approaches of the Anaesthesiologists on Maintenance of Anaesthesia Machines**
Uğur Altınışik, Hatice Betül Altınışik, Tuncer Şimşek, Hasan Ali Kiraz, Tuğba Doğu, Hüseyin Toman, Hasan Şahin, Mesut Erbaş; Çanakkale, Turkey
- 142 | **Attitudes of Doctors Working in Abant İzzet Baysal University Health Research and Application Center on Cardiopulmonary Resuscitation**
Hamit Yoldaş, Hasan Kocoğlu, Hakan Bayır, İsa Yıldız, Akcan Akkaya, Abdullah Demirhan, Ümit Yaşar Tekelioğlu; Bolu, Denizli, Turkey

Case Reports

- 149 | **Anaesthesia Management of a Patient with Factor XI Deficiency**
Bilgehan Adıbelli, Coşkun Araz, Zeynep Ersoy, Zeynep Kayhan; Ankara, Turkey
- 152 | **Anaesthetic Management of Children with Rubinstein-Taybi Syndrome**
Mahmut Alp Karahan, Hüseyin Sert, Zeliha Ayhan, Bülend Ayhan; Şanlıurfa, Turkey

Letters to the Editor

- 155 | **Unexpected Difficulties in Intubation: Undiagnosed Subglottic Stenosis**
Mehtap Özdemir, Yonca Yanlı, Mehmet Erdem Akçay, Nurten Bakan; İstanbul, Turkey
- 157 | **Anaesthesia Management for Edward's Syndrome (Trisomy 18)**
Çağla Bali, Özlem Özmete, Pınar Ergenoğlu, Şule Akın, Anış Arıboğan; Adana, Turkey
- 159 | **A Forgotten but Important Drug on Preanaesthetic Evaluation: Amiodarone**
Ali Ahiskalıoğlu, Elif Oral Ahiskalıoğlu, Ömer Karaca, İlker İnce; Erzurum, Konya, Turkey



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

İÇİNDEKİLER

Özgün Araştırmalar

- 117 **Total Kalça Protezi Ameliyatı Öncesi Oral Karbonhidrat Solüsyonu Alımının Epidural ve Genel Anestezi Sırasında Stres Yanıt Üzerine Etkisi**
M. Cem Çeliksular, Ayten Saraçoğlu, Ercüment Yentür; İstanbul, Türkiye
- 124 **Acil Sezaryen Operasyonlarının Sirkadiyen Bir Ritmi Var mı?**
Serkan Doğru, Hatice Yılmaz Doğru, Tuğba Karaman, Aynur Şahin, Hakan Tapar, Serkan Karaman, Semih Arıcı, Asker Zeki Özsoy, Bülent Çakmak, Çiğdem Kunt İşgüder, İlhan Bahri Delibaş, Alkan Karakış; Tokat, Türkiye
- 128 **Kadavradan Karaciğer Nakillerinde Postreperfüzyon Sendromu**
Bahar Aydınlı, Ümit Karadeniz, Aslı Demir, Çiğdem Yıldırım Güçlü, Dilek Kazancı, Rabia Koçulu, Candan Haytural, Ayşegül Özgök, Erdal Birol Bostancı, Ali Zorlu; Mersin, Ankara, Türkiye
- 134 **Anestezi Cihazı Bakımında Anestezi Uzmanlarının Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi**
Uğur Altınışık, Hatice Betül Altınışık, Tuncer Şimşek, Hasan Ali Kiraz, Tuğba Doğu, Hüseyin Toman, Hasan Şahin, Mesut Erbaş; Çanakkale, Türkiye
- 142 **Abant İzzet Baysal Üniversitesi Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi'nde Çalışan Hekimlerin Kardiyopulmoner Resusitasyon Konusundaki Yaklaşımları**
Hamit Yoldaş, Hasan Kocoğlu, Hakan Bayır, İsa Yıldız, Akcan Akkaya, Abdullah Demirhan, Ümit Yaşar Tekelioğlu; Bolu, Denizli, Türkiye

Olgu Sunumları

- 149 **Faktör XI Eksikliği Olan Hastada Anestezi Yönetimi**
Bilgehan Adıbelli, Coşkun Araz, Zeynep Ersoy, Zeynep Kayhan; Ankara, Türkiye
- 152 **Rubinstein-Taybi Sendromlu Çocuk Hastada Anestezi Yaklaşımı**
Mahmut Alp Karahan, Hüseyin Sert, Zeliha Ayhan, Bülend Ayhan; Şanlıurfa, Türkiye

Editöre Mektuplar

- 155 **Entübasyonda Beklenmeyen Zorluk: Tanısı Konulmamış Subglottik Stenoz**
Mehtap Özdemir, Yonca Yanlı, Mehmet Erdem Akçay, Nurten Bakan; İstanbul, Türkiye
- 157 **Edwards Sendromu'nda Anestezi Yönetimi (Trizomi 18)**
Çağla Bali, Özlem Özmete, Pınar Ergenoğlu, Şule Akın, Anış Arıboğan; Adana, Türkiye
- 159 **Preanestezik Değerlendirmede Unutulan Ama Önemli Bir İlaç: Amiodaron**
Ali Ahiskalıoğlu, Elif Oral Ahiskalıoğlu, Ömer Karaca, İlker İnce; Erzurum, Konya, Türkiye



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

EDITORIAL

Dear readers,

Even if you read –due to technical reasons- the new editor and the new board on the first page, this issue of the journal (except the very last revision) was edited by Prof. Dr. Yalim Dikmen and the former Editorial Board. Beginning with the next issue, our journal will be edited by a new team and a new approach.

The President and the Directory Board of the Turkish Society of Anaesthesiology and Reanimation have asked me to be new Editor of the Journal: This is big honour; but at the same time also a very hard responsibility; as our former Editor, Prof. Dr. Yalim Dikmen and the previous Board have succeeded to raise the bar.

As we all know, our journal has achieved two big successes recently: We are now included in a new database of Thomson Reuters, called ESCI: emerging sources citation index, and also in “PubMed”. Now it’s time for our long-term target, SCI-E (science citation index-expanded). However, we have a long way – longer than the one we have behind- in front of us:

ESCI is an index for journals aiming to be included in SCI-E; and in anaesthesiology, there are 15 journals. Unfortunately, for now our journal is not one of the ones in the top of these 15 journals. Moreover, we have to know that, as e.g. the Brazilian Journal, which has recently joined the SCI-E, has appr. 300 citations/year, our journal has had in the last three years only 24. We can consider an increase in this number after PubMed inclusion. However, this would not be good enough.

So, what to do? We all have some responsibilities, but what can the “author” do?

1. **Cite our journal:** Please cite our journal in the articles that you send to SCI-E journals. Even a self-citation is welcome, but the journal happily would help you to find other articles related with yours. As an editor, I certainly want you to send your manuscripts to our journal; but I want you more to cite our journal in your articles in SCI-E journals.
2. **Less case reports:** Journals, which have succeeded to join the SCI-E have had some similar approaches... One of them is the decrease of the number of “case reports”. The possibility of being cited with a case report is very low. Therefore, please permit me to inform that in the next future, there will be a decrease of such articles. Our society and the journal will find another way to help you to share your interesting cases with colleagues.
3. **“National Advisory Board”:** As you know, the academicians in this Board are also our referees. This can lead to a perception that the peer-review procedure of the journal is an “internal process”. Even if we all know that this is not true, this possible drawback has to be eliminated. Instead having all referees as the “National Advisory Board”, the Editor will thank in every first issue of the year to the colleagues who have performed a peer-review in the previous year. Our list of referees will also be up-dated.
4. **Prefer English:** Our journal is bilingual (Turkish and English). Turkish articles are translated to English. The publisher and the editor “prefer” to receive articles in English.

In the mean time, we, as the new Editorial Board, will try to find new ideas to increase the quality of the journal.

Editor
Prof. Dr. Mert ŞENTÜRK



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

EDİTÖRDEN

Değerli okurlar,

Her ne kadar, ilk sayfada –teknik nedenlerle- yeni editör ve editör grubunun ismi yazıldı ise de, dergimizin bu sayısı, son düzeltmeler haricinde, Prof. Dr. Yalın Dikmen ve önceki Editör yardımcıları tarafından hazırlandı. Önümüzdeki sayıdan itibaren ise, dergimiz yeni bir takım ve yeni bir yaklaşım ile çıkmaya devam edecek.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği'nin yeni seçilen Başkan ve Yönetim Kurulu, Dergimizin editörlüğü görevini bana verdiler. Bu görevin bana layık görülmesi nedeniyle büyük onur duydum. Ama gerçekten de çok zor bir iş; çünkü benden önce bu görevi yapan Prof. Dr. Yalın Dikmen ve yardımcıları çıtayı ciddi bir şekilde yükseltmişlerdi.

Hepimizin bildiği gibi, dergimiz iki önemli başarı elde etmiş durumda: Thomson Reuters tarafından yeni kurulan Emerging Sources Citation Index (ESCI) veritabanına kabul edildik ve "PubMed"e dahil olduk. Şimdi sıra, uzun zamandır hedeflenen SCI-E'ye (science citation index-expanded) girmek için çaba harcamakta.. Ancak gidilmesi gereken çok daha uzun –bu derginin yıllar içinde aşmış olduğu yoldan daha uzun- bir yol var önümüzde...

ESCI, bizim gibi SCI-E hedefleyen dergilerin sıralandığı bir indeks; bu indekste anesteziyoloji branşında 15 dergi bulunuyor. Bu 15 dergi arasında ne yazık ki pek de üst sıralarda bulunmuyoruz. Ayrıca SCI-E'ye yükselen en son dergilerden Brezilya dergisinin yıllık sitasyon sayısının 300 civarında olduğunu, dergimizin son 3 yılında aldığı sitasyon sayısının ise 24 olduğunu bilmemiz gerekiyor. Tabii ki, PubMed'e dahil olduktan sonra, bu atıf sayısı fark edilir şekilde artacaktır; ama sadece buna güvenerek SCI-E'ye girmek zor...

O halde ne yapmalı? Hepimize düşen sorumluluklar var; ancak yazarlar ne yapmalı?

1. **Dergimizi site edin:** SCI-E kapsamındaki dergilere gönderdiğiniz yayınlarda mutlaka, dergimizde çıkmış yazılara atıf yapın. Bu, sizlerin daha önce yayımlanmış makaleleriniz de olabilir; ama bunların dışında, dergide çıkmış benzer yayınları bulmak konusunda, dergimiz size yardımcı olacaktır. Bu, gerçekten de en önemli konu: Editör olarak, tabii ki dergimize de yayın göndermenizi isterim; ama SCIE kapsamındaki dergilere gönderdiğiniz yayınlarda dergimize atıfta bulunmanızı daha çok isterim.
2. **Daha az "Olgu Sunumu":** Aynı yolda yürümüş pek çok derginin izlediği yollardan biri de, "olgu sunumları"nın azaltılması... Olgu sunumlarının atıf alma olasılığı daha az... Bu nedenle, -izinizle- dergimizde bu tür yayınların sayısında bir azalmaya gidilecek. İlginç olguların camia ile paylaşılması için, dergi ve dernek, başka yöntemler bulacak.
3. **"Ulusal Danışma Kurulu":** Bu kurulda yer alan değerli hocalarımız, aynı zamanda hakem olarak görev yapıyor. Bu durum, hakemlik kurumunun "dergi kurulu içinde halledilen bir işlem" olduğu gibi bir algı yaratabilir. "Ulusal Danışma Kurulu" ifadesi ile bunun kastedilmediğini biliyoruz; ancak yine de bu önlememiz gereken bir sakınca... Hakemlik görevini özveri ile yerine getiren Öğretim Üyeleri'ni bundan sonra her yılın ilk sayısında ilan edip, teşekkür edeceğiz; böyle bu kurulun her sayıda yayımlanmaktan vazgeçilmesi nedeniyle kimse mağdur da olmayacak. Hakem listemiz de benzer şekilde güncellenecek.
4. **Tercihan İngilizce:** Bildiğiniz gibi dergimiz, İngilizce ve Türkçe olarak yayımlanıyor. Türkçe gönderilen yayınlar İngilizceye çevriliyor. Makalenin yazarlar tarafından İngilizce olarak gönderilmesinin, dergimiz tarafından tercih edildiğini bildirmek isterim

Bizler de derginin kalitesini her bakımdan artırmak için elimizden geleni yapmaya ve yeni fikirler üretmeye çalışacağız.

Editör

Prof. Dr. Mert ŞENTÜRK