

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

**Original Articles**  
**Özgün Araştırmalar**

*Attempted Suicide and Psychosocial Support Unit*  
*İntihar girişimi ve Psikososyal Destek Birimi*  
Ataman Köse et al.; Bursa, Turkey

*Penetrating Chest Traumas*  
*Penetran Göğüs Travmaları*  
Serkan Sönmez Sağay et al.; Adana, Turkey

*Patients with Drug Intoxication, Whose GCS and RTS*  
*İlaç İntoksikasyonlu Hastalarımız; GKS ve RTS'ları*  
Rojşin Ayhan Özhasenekler et al.; Diyarbakır, Turkey

*Morbidity in Small Intestine Injuries*  
*İnce Bağırsak Yaralanmalarında Morbidite*  
Akin Önder et al.; Diyarbakır, Turkey

*Chronic Renal Failure and Silent Cerebral Ischemia*  
*Böbrek Yetmezliği ve Serebral İskemi*  
Ali Sedat Kebapçioğlu et al.; Konya, Aydın, Turkey

*Patients Presenting with Acute Abdominal Pain*  
*Akut Karın Ağrısıyla Başvuran Hastaların Analizi*  
Selman Yeniocak et al.; İstanbul, Trabzon, Turkey

*Isolated Abdominal Trauma*  
*İzole Karın Travmaları*  
Ethem Acar et al.; Erzurum, Samsun, Turkey

*Analysis of Hospital Admissions 2011 University*  
*Universiade 2011 Hastane Başvurularının Analizi*  
Atif Bayramoğlu et al.; Erzurum, Erzincan, Rize, Turkey

**Review**  
**Derleme**

*Occupational Accidents*  
*İş Kazaları*  
Ünal Karakurt et al.; Adana, Turkey



Vol./Cilt: 11

Issue/Sayı: 4

December/Aralık 2012

www.akademikaciltip.com

**Advisory Board of This Issue**  
**Bu Sayının Yayın Danışmanları**

Abdulkadir Gündüz  
Ahmet Sebe  
Ataman Köse  
Ayhan Özhasenekler  
Başar Cander  
Bülent Erdur

Cem Gökçen  
Cemil Kavalcı  
Cuma Yıldırım  
Çağlar Özdemir  
Doğaç Niyazi Özüçelik  
İbrahim İkizceli

Latif Duran  
Mehmet Gül  
Mehmet Üstündağ  
Murat Gülşen  
Mustafa Serinken  
Mustafa Uzkeser

Özgür Söğüt  
Polat Durukan  
Sadık Girişgin  
Salim Satar  
Sedat Koçak  
Seyran Bozkurt

Süleyman Türedi  
Turgut Deniz  
Ümit Yaşar Tekelioğlu  
Yücel Yavuz  
Zikret Köseoğlu

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Owner and Responsible Manager

**Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü**

Başar Cander

## Editor-in-Chief / Baş Editör

Cuma Yıldırım, Gaziantep, Turkey

## Editors / Editörler

Salim Satar, Adana, Turkey  
Özlem Güneysel, İstanbul, Turkey  
Yücel Yavuz, Samsun, Turkey  
Yusuf Yürümez, Sakarya, Turkey

## Past Editor / Önceki Editör

Levent Altıntop, Samsun, Turkey

## Statistical Editor / İstatistik Editörü

Yalçın Karagöz, Düzce, Turkey

## Language Editors / Dil Editörleri

John Fowler, İzmir, Turkey  
Behçet Al, Gaziantep, Turkey  
Mücahit Emet, Erzurum, Turkey  
Mehmet Ergin, Konya, Turkey

## Medical Secretary / Tıbbi Sekreter

Suat Zengin, Gaziantep, Turkey

## Editorial Board / Yayın Kurulu

Şule Akköse Aydın, Bursa, Turkey  
Başar Cander, Konya, Turkey  
A. Sadık Girişgin, Konya, Turkey  
İbrahim İkizceli, İstanbul, Turkey  
Selahattin Güçlü Kıyan, İzmir, Turkey  
Mustafa Yıldız, Elazığ, Turkey

## Contact / Yayın İdare Merkezi

Address / Adres: Yukarı Ayrancı Güteryüz Sok.  
No: 26/19 06550 Çankaya, Ankara, Turkey  
Phone / Tel.: +90 312 426 12 14  
Fax / Faks: +90 312 426 12 44  
E-mail / E-posta: dergi@atuder.org.tr  
ISSN 1305-760X



Executive Editor / Genel Yayın Yönetmeni  
İbrahim Kara

Language Editor / Dil Editörü  
Selma Yörükhan, MD

Publication Coordinator / Yayın Koordinatörü  
Sevilay Ardıç Nayir

Publication Secretaries / Yayın Sekreterleri  
Gökhan Çimen  
Ali Şahin

## Section Editors / Bölüm Editörleri

*Clinical Investigation / Klinik Araştırmalar*  
İbrahim İkizceli, İstanbul, Turkey

*Experimental Research / Eksperimental Çalışmalar*  
Seda Özkan, Kayseri, Turkey

*Toxicology / Toksikoloji*  
M. Evvah Karakılıç, Ankara, Turkey

*Trauma / Travma*  
Cahfer Güloğlu, Diyarbakır, Turkey

*Emergency Radiology / Acil Radyoloji*  
A. Sadık Girişgin, Konya, Turkey

## International Editorial Board / Uluslararası Yayın Kurulu

Abdelouahab Bellou, Nancy, France  
Abu Hassan Asaari B. Abdullah, Kuala Lumpur, Malaysia  
Ahmet Demircan, Ankara, Turkey  
Ahmet Güzel, Edirne, Turkey  
Ahmet Sebe, Adana, Turkey  
Ali Bidari, Tehran, Iran  
Amin Antoine Nabil Kazzi, Beirut, Lebanon  
Arzu Topeli İskit, Ankara, Turkey  
Ayhan Özhasenekler, Diyarbakır, Turkey  
Cemil Kavalcı, Ankara, Turkey  
Cenker Eken, Antalya, Turkey  
Cüneyt Ayrık, Mersin, Turkey  
Çağlar Özdemir, Kayseri, Turkey  
Erdogan M. Sozuer, Turkey  
Fatma Bayram, Liverpool, England  
Ahmet Firat Bektaş, Antalya, Turkey  
Hakan Şevki Eren, Sivas, Turkey  
Hayati Kandış, Düzce, Turkey  
J. Stephan Stapczynski, Phoenix, USA  
Jabeen Fayyaz, Karachi, Pakistan  
Janet Lin, Chicago, USA  
Jonathan H. Valente, Rhode Island, USA  
Julie Mayglothling, Virginia, USA  
Junaid A. Razzak, Karachi, Pakistan  
Khalid Abu-Haimod, Riyadh, Saudi Arabia

*Disaster Medicine / Afet Tıbbi*  
Abdülkadir Gündüz, Trabzon, Turkey

*Critical Care, Prehospital, Hospital  
Kritik Bakım, Hastane Öncesi, Hastane*  
Nurullah Günay, Kayseri, Turkey

*Ethics and Legal Medicine / Etik ve Adli Tıp*  
Polat Durukan, Kayseri, Turkey

*Resuscitation / Resüsitasyon*  
Mehmet Gül, Konya, Turkey

Kürşat Uzun, Konya, Turkey  
Latif Duran, Samsun, Turkey  
Levent Bayram, Manchester, England  
Marc Sabbe, Leuven, Belgium  
Mehmet Duru, Hatay, Turkey  
Mehmet Okumuş, Kahramanmaraş, Turkey  
Mehmet Üstündağ, Diyarbakır, Turkey  
Mert Eroğul, NY, USA  
Murat Orak, Diyarbakır, Turkey  
Mustafa Serinken, Denizli, Turkey  
Nadeem Qureshi, Riyadh, Saudi Arabia  
Neşe Nur User, Afyonkarahisar, Turkey  
Okhan Akdur, Çanakkale, Turkey  
Orhan Çınar, Ankara, Turkey  
Önder Tomruk, Isparta, Turkey  
Peter Panagos, St. Louis, MO, USA  
Robert J. Hoffman, NY, USA  
Roberta Petrino, Vercelli, Italy  
Said Laribi, Paris, France  
Saleh Saif Fares, Abu Dhabi, UAE  
Samad Shams Vahdati, Tabriz, Iran  
Seçgin Söyüncü, Antalya, Turkey  
Sharon E. Mace, Cleveland, OH, USA  
Süleyman Türedi, Trabzon, Turkey  
Şahin Aslan, Erzurum, Turkey  
Yunsur Çevik, Ankara, Turkey

Printed by / Basım Yeri  
ADA Ofset Matbaacılık Tic. Ltd. Şti.  
Litros Yolu 2. Matbaacılar S. E Blok No: (ZE2)  
1. Kat Topkapı, İstanbul  
Phone : +90 212 567 12 42

Print Date / Baskı Tarihi  
December 2012 / Aralık 2012

Publication Type / Yayın Türü  
Local Periodical / Yerel Süreli



Project Assistans / Proje Asistanları  
Burak Özcengiz  
Sinan Gökbörü Büncü  
Technical Director / Teknik Yönetmen  
Ünal Özer  
Graphic Designer / Grafiker  
Neslihan Yaman

Address / Adres:  
Kızılelma Cd. No: 5/3 34096  
Findıklıade / İstanbul  
Phone / Telefon: +90 212 589 00 53  
Fax / Faks: +90 212 589 00 94  
E-mail / E-posta: info@avesyayincilik.com

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Aims and Scope

The Journal of Academic Emergency Medicine is the scientific and official publication of the Emergency Medicine Physicians Association of Turkey. The journal is published 4 times a year in March, June, September and December and it has been in publication since 2003.

The journal's target audience includes Emergency Medicine experts, faculty members who conduct scientific studies and work in the Emergency Medicine field, researchers, experts, assistants, practicing physicians and other health sector professionals.

The journal publishes scientifically high quality articles which can contribute to the literature and written in the Emergency Medicine field and other related fields. Review articles, case reports, editorial comments, letters to the editor, scientific letters, education articles, original images and articles on history and publication ethics which can contribute to the reader's and medical education are also published.

The Journal of Academic Emergency Medicine is an international periodical which implements independent and unbiased peer review principles and publishes in Turkish and English languages. Articles are evaluated through double-blind review process. Information on article submission rules and process is available in the information for author's page at [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) and in printed issues. Statements or opinions expressed in the published manuscripts reflect the views of the author(s); the editors, the editorial board, the publisher and the Emergency Medicine Physicians Association disclaim any responsibility or liability for such materials.

The journal's editorial and publishing process is adherent to standards of International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), European Association of Science Editors (EASE) and Committee on Publication Ethics (COPE). The Journal of Academic Emergency Medicine is indexed in CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, ProQuest, Index Copernicus and Tübitak/Ulakbim Turkish Medical Database.

### Subscription Information

The Journal of Academic Emergency Medicine is printed in limited numbers on acid-free paper and distributed to Emergency Medicine experts and academicians free of charge. Full-text issues of the journal are available at [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com), free of charge.

### Copyrights and Permissions

Copyrights of all published content belong to the Emergency Medicine Physicians Association of Turkey by the authors' written permission with the rights granted by all relevant local and international laws. Published content can be cited in scientific publications and presentations however, the Editorial Office should be consulted for the use of all published manuscripts and images for any other purposes and for re-print permissions.

### Financial Support and Advertisement

Main financial support for the Journal of Academic Emergency Medicine is provided by the Emergency Medicine Physicians Association. In addition, advertisements and announcements of products and services which are not contrary to the results of scientific studies are published in the journal to create revenue for the journal. The Editorial Office should be contacted for advertisement arrangements.

### Editorial Office

Prof. Dr. Cuma Yıldırım  
Address: Yukarı Ayrancı Güleriyüz Sk. 26/19 06550, Çankaya, Ankara, Turkey  
Phone: +90 312 426 12 14 Fax: +90 312 426 12 44  
E-mail: [info@atuder.org.tr](mailto:info@atuder.org.tr)

### Publisher

AVES - İbrahim Kara  
Address: Kızılelma cad. 5/3 34096 Fındıkzade, İstanbul, Türkiye  
Phone: +90 212 589 00 53 Fax: +90 212 589 00 94  
E-mail: [info@avesyayincilik.com](mailto:info@avesyayincilik.com)

## Amaç ve Kapsam

Akademik Acil Tıp Dergisi, Acil Tıp Uzmanları Derneği'nin bilimsel içerikli resmi yayın organıdır. İlk sayısı 2003 yılında çıkan dergi Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayınlanmaktadır.

Derginin hedef kitlesi, Acil Tıp Uzmanları ve Acil Tıp alanında bilimsel çalışmalar yapan ve hizmet veren öğretim üyeleri, araştırmacılar, uzmanlar, asistanlar, pratik hekimler ve diğer sağlık personeli.

Dergide Acil Tıp ve Acil Tıp'la ilgili diğer branşlarda yapılan, bilimsel açıdan yüksek niteliğe sahip ve literatüre yeni bir katkı sunacak olan araştırma makaleleri yayınlanır. Ayrıca, okuyucuya ve tıp eğitimine katkı sunacak düzeyde olan derleme, olgu sunumu, editöryel yorum, editöre mektup, bilimsel mektup, eğitim, özgün görüntü, tarih ve yayın etiğiyle ilgili yazılar da yayınlanmaktadır.

Akademik Acil Tıp Dergisi'nin yayın dili Türkçe ve İngilizce olup, bağımsız ve önyargısız hakemlik ilkelerine dayanan uluslararası bir dergidir. Yazılar, hakemler ve yazarlar açısından "çift-kör" sisteme göre değerlendirilmektedir. Dergiye gönderilecek olan yazılarla ilgili kurallar ve işleyiş dergi sayfalarında ve [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) adresinde yayınlanan Yazarlara Bilgi sayfasında mevcuttur. Yayınlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşüdür ve Editör, Editöryel Kurul, Yayıncı ve Acil Tıp Uzmanları Derneği bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Derginin editöryel süreçleri ve yayın işleyişi, 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) standartları çerçevesinde yürütülmekte olup, dergi CINAHL, Gale/Cengage Learning, EBSCO, DOAJ, ProQuest, Index Copernicus ve Tübitak/Ulakbim Türk Tıp Dizini tarafından indekslenmektedir.

### Abone İşlemleri

Akademik Acil Tıp Dergisi'nin baskı versiyonu asitsiz kağıt kullanılarak sınırlı sayıda üretilmekte olup Acil Tıp uzmanlarına ve akademisyenlerine ücretsiz olarak dağıtılmaktadır. Ayrıca tüm makalelerin özet ve tam metinlerine [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) adresinden ücretsiz olarak ulaşılabilir.

### Telif Hakları ve Baskı İzinleri

Dergide yayınlanan tüm içeriklerin telif hakları yazarların yazılı izinleriyle ilgili tüm ulusal ve uluslararası kanunların tanıdığı haklar çerçevesinde Acil Tıp Uzmanları Derneği'ne aittir. Bilimsel yayınlar ve sunumlarda kaynak gösterilebilir ancak bunun dışında yazıların ve tüm görsellerin her türlü kullanımı ve tekrar baskıları için Editör ofisine müracaat edilmelidir.

### Finansal Destekler ve Reklam

Akademik Acil Tıp Dergisi'nin ana finansal desteği Acil Tıp Uzmanları Derneği tarafından sağlanmaktadır. Ayrıca dergiye gelir sağlamak amacıyla, içeriği bilimsel çalışmaların sonuçlarına aykırı olmayan ürün ve hizmetlerin duyuru ve reklamları da yayınlanmaktadır. Dergiye reklam vermek için Editör ofisine başvurulmalıdır.

### Editör Ofisi

Prof. Dr. Cuma Yıldırım  
Adres: Yukarı Ayrancı Güleriyüz Sk. 26/19 06550, Çankaya, Ankara, Türkiye  
Telefon: +90 312 426 12 14 Faks: +90 312 426 12 44  
E-posta: [info@atuder.org.tr](mailto:info@atuder.org.tr)

### Yayıncı

AVES - İbrahim Kara  
Adres: Kızılelma cad. 5/3 34096 Fındıkzade, İstanbul, Türkiye  
Telefon: +90 212 589 00 53 Faks: +90 212 589 00 94  
E-posta: [info@avesyayincilik.com](mailto:info@avesyayincilik.com)

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Instructions to Authors

The Journal of Academic Emergency Medicine, as a double-blind peer reviewed journal published by the Emergency Medicine Physicians Association of Turkey, publishes original articles on clinical, experimental and basic sciences in the Emergency Medicine field, review articles covering basic and up-to-date subjects, case reports, short editorial manuscripts and manuscripts covering medicine history and publication and research ethics. The journal only accepts manuscripts submitted through the [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) internet address and manuscripts submitted through any other channels will be rejected.

Citation potential, originality and high scientific quality are the most important criteria for a manuscript to be accepted for publication.

Statements or opinions expressed in the published manuscripts reflect the views of the author(s); the editors, editorial board, publisher and Emergency Medicine Physicians Association disclaim any responsibility or liability for such materials.

Articles submitted to the journal will only be reviewed if they have not been previously published in any electronic or printed media except abstracts, presentations, reviews and as part of a dissertation. The Editorial Office should be informed during submission if a submitted manuscript has previously been submitted for consideration to another journal and rejected, and if so submission of previous reviewer reports is mandatory. This practice will help to speed up the decision making process on a manuscript. If a submitted manuscript had previously been presented at any meeting, the name, date and city in which the meeting was held should be stated.

The author(s) should transfer all their rights to their submitted manuscript within the scope of local and international laws to the Emergency Medicine Physicians Association upon acceptance for publication. For this purpose, the Copyright Transfer Form should be signed by all authors and the original copy of the form should be posted to the editorial office of the journal. The author(s) accept that they will not publish the manuscript in the same language or in any other language in another media and will not authorize a third party to do so.

Any form of content used within the manuscript is the author's responsibility. Financial and legal responsibilities of any possible local or international copyright issues regarding the use of tables, figures and other images belong to the author(s). The author will be responsible for any losses that the journal may incur as a result of these issues.

Rejected manuscripts will not be returned except for artistic pictures.

Manuscript format should be arranged according to the rules stated in Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication prepared by International Committee

of Medical Journal Editors (ICMJE). The latest version of the guide in question is available at [www.icmje.org](http://www.icmje.org).

Presentation of manuscripts should be in accordance with international guidelines. CONSORT guidelines for randomized studies, STROBE guidelines for observational studies, STARD for diagnostic studies, PRISMA for systematic reviews and meta-analysis, ARRIVE for animal experimental studies and TREND for non-randomized behavioral and public health intervention studies should be taken into considerations.

In order to clarify the subjects of scientific contributions, responsibilities and conflicts of interest on an article, all authors should sign and send the Authorship Contribution Form and ICMJE Form for Disclosure of Potential Conflicts of Interest to the Editorial Office. Practices of the journal on this subject are coherent to the rules of International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) and Council of Science Editors (CSE).

The Editorial Office inspects all submitted manuscripts concerning plagiarism and duplication. If a case of plagiarism or duplication is detected, sanctions will be imposed within the scope of the Committee on Publication Ethics (COPE) guidelines.

The authors should acknowledge and provide information on grants or other financial support received for the study provided by any foundations and institutions or firms.

An Ethics Committee Report, prepared in accordance with "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" of the Helsinki Declaration prepared by the World Medical Association (WMA), is required for experimental, clinical and drug studies and some case reports. The Editorial Office may request the report of the ethics committee or an equivalent official document from the authors if found necessary. Manuscripts reporting results of experimental studies practiced on volunteers and patients should include a patient and volunteer consent statement after explaining the procedure(s) thoroughly. For animal experimental studies, measures taken to reduce pain and discomfort should be clearly stated.

Manuscripts submitted for publication should be written in English or Turkish. Manuscripts submitted in other languages will be rejected.

Editors inspect whether a submitted manuscript is prepared in accordance with the journal's manuscript preparation guidelines before assigning the manuscript to reviewers. Manuscripts which are not written in accordance with the journal's manuscript preparation guidelines will not be evaluated. Twenty-one days are allocated for reviewer evaluations of each article and if any corrections are required, 28 days are allocated for the author to implement the requested corrections.

All manuscripts will pass through a pre-evaluation process by the Editors and Associate Editors in the first stage of submission. Subsequently, manuscripts are assigned

to at least two reviewers for evaluation. Reviewers are selected among external and independent experts who also have publications in international literature in the same field. Research articles, systematic review articles and meta-analysis manuscripts will be checked by the statistical editor in addition to the assigned reviewers. All manuscripts are also checked for Turkish and English grammar and manuscript preparation guidelines.

Any retraction requests of manuscripts close to the final decision, without reasonable explanation will be rejected. All authors of a manuscript accepted for publication should consent that editors could make corrections without changing the basic meaning of the text of the written manuscript.

Manuscript files should be prepared using the Microsoft Word programme. The Online Manuscript Submission and Evaluation System will guide authors openly at any stage and provide a rapid and sound submission process. Manuscript files should be structured regarding their type as stated below.

**Research articles:** The manuscript title should be stated first. A structured abstract of the article including Aim, Material and Methods, Results and Conclusion sub-headings should be given below the title. Maximum total word count of the abstracts should be 200. At least 3, at most 6 keywords concordant with MeSH vocabulary terms prepared by the National Library of Medicine (NLM) should be included in each research article. Title, abstract and keywords should be written in both Turkish and English languages (Turkish is not mandatory for authors submitting from outside Turkey). The main text should include Introduction, Material and Methods (with sub-headings), Results, Discussion, Study Limitations, Conclusion, References, Tables-Figures-Images sections and it should not exceed 5000 words. A maximum of 50 references is sufficient regarding acceptability.

Statistical analysis should be performed in accordance with 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). The software used for statistical analysis should be described. When parametric tests are used for comparison of continuous variables they should be presented as Mean±Standard Deviation, while for non-parametric tests data should be presented as Median and range (Minimum- Maximum) or Median and interquartile range (25<sup>th</sup> and 75<sup>th</sup> percentiles). Whenever complex analyses are used the relative risk (RR, relative risk) odds or (OR, odds ratio) and hazard ratios values (HR, hazard ratio) should be supported by providing confidence intervals and p values.

**Review articles:** Manuscripts prepared by experts who have extensive knowledge in the field and whose knowledge has been projected to the literature as publications and citations will be evaluated. Review articles should be prepared concerning the latest clinical progressions on a piece of information or a subject in a format which

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

explains, discusses, evaluates and guides future studies. Review articles should include a title and an unstructured abstract of a maximum 200 words. At least 3, at most 6 keywords concordant with MeSH vocabulary terms prepared by the National Library of Medicine (NLM) should be included. Title, abstract and keywords should be written in both Turkish and English languages (Turkish is not mandatory for authors submitting outside Turkey). With regard to the content of the manuscript, sub-headed main-text, references and tables-figures-images should be included. Total word count of a review article should not exceed 5000.

**Case Reports:** Our journal reserves a limited space for case reports. Only interesting and informative case reports which are about rare, diseases which are difficult to diagnose and treat or which suggest a new method, include new information which cannot be found in the literature, will be published. A title and an unstructured abstract of maximum 200 words should be included in each case report. At least 3, at most 6 keywords concordant with MeSH vocabulary terms prepared by the National Library of Medicine (NLM) should be included. Title, abstract and keywords should be written in both Turkish and English languages (Turkish is not mandatory for authors submitting outside Turkey). The main text should include Introduction, Case Report, Discussion, Results, References and Tables-Figures-Images sections. Total word count should not exceed 1500. Case reports should not include more than 10 references.

**Editorial Comment:** Editorial Comments should include short discussions on a research article published in the journal by an author from the same field or a successful reviewer. At the end of editorial usually a summary on clinical significance of the study is required.

**Letters to the Editor:** This type of manuscript discusses the importance, missing parts or an overlooked structure of a previously published article. Authors can also submit their comments to the editor on a subject which may be in the reader's field of interest especially on educational cases, in the Letter to the Editor format. Number of references should be limited to 5 and no titles of sub-headings are required. A Letter to the Editor should not exceed 500 words. Volume, year, issue, page numbers, title and author names of the article mentioned in a Letter to the Editor should be stated clearly.

**Scientific Letter:** Manuscripts with prior notification characteristics, announcing new, clinically important scientific developments or information are accepted as Scientific Letters. Scientific Letters should not include sub-headings and should not exceed 900 words. Number of references should be limited to 10 and number of tables and figures should be limited to 2.

**Education:** Results of recently concluded research and conclusive information used in academic education and clinical practice are presented in detail in this type of manuscripts. Title should be given in both Turkish and English languages (Turkish is not mandatory for authors submitting outside Turkey). With regard to the content of

the manuscript, sub-headed main-text, references and tables-figures-images should be included. Total word count should not exceed 5000 and total reference number should be limited to 50.

**Original Images:** Striking and rare images which project important results of clinical science, shed light on basic mechanisms of diseases, emphasize abnormalities and introduce new treatment methods are published. Total word count should not exceed 250 words including the title, descriptive text and image sub-text. References should not be used for this type of manuscript.

**History:** This type of manuscript explains events related to emergency and general medicine and presents information on the history of diagnosis and treatment of diseases. Historical findings should be a result of relevant research studies. Manuscript should not include sub-headings, should not exceed 900 words and total number of references should be limited to 10.

**Publication Ethics:** This type of manuscript includes current information on research and publication ethics and presents cases of ethics infringement. Main text should not exceed 900 words and total number or references should be limited to 10.

Author names, institution details, contact details, should not be included in the submitted document. These details should be filled in the relevant sections in the online manuscript submission system.

All tables, figures, graphs and images should be visibly numbered within the article text and patient, doctor and institution names should not be visible in these. For microscopic figures, in addition to explanatory information, zoom levels and coloring techniques should also be stated. Line drawings should be done in a professional manner and on pictures showing a patient's face, patient name and eyes should be covered so that the identity of the patient is not revealed. All images should be in high resolution at minimum 300 dpi. Lines with sufficient thickness should be used in graphs thus preventing possible losses if resizing is necessary. Widths of images should be either 9 or 18 cm. Images prepared by professionals are more appropriate. The color grey should not be used in images. Used abbreviations should be explained below with each image in alphabetical order. Roman numerals should not be used in table and figure headings and sub-texts. Decimal numbers used in the main text, tables and figures should be separated with a dot. Especially, tables should be prepared to explain the main text or help readers understand the main text more easily; they should not be a repetition of the main text.

References should be numbered in the order of citation in the main text. Only published studies or studies accepted for publication should be cited. Abbreviations of journal titles should be done in accordance with journal abbreviations used in Index Medicus. For publications with 6 or less authors, a list of all authors is required, for publications with 7 or more authors, the first 6 authors should be

listed, followed by "et al". Reference styles and punctuations should be in accordance with the examples below.

**Periodicals:** Lewin MR, Stein J, Wang R, Lee MM, Kernberg M, Boukhman M, et al. Humming is as effective as Valsalva's maneuver and Trendelenburg's position for ultrasonographic visualization of the jugular venous system and common femoral veins. *Ann Emerg Med* 2007; 50: 73-7.

**Book chapters:** Gary B. Green Peter M. Hill Approach To Chest Pain. In Judith E. Tintinalli, MD, MS, Editor. *Emergency Medicine*. 6th ed. New York: McGraw-Hill; 2004. p.333-43.

**Personal author(s):** Cohn PF. Silent myocardial ischemia and infarction. 3rd ed. New York: Marcel Dekker; 1993.

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

**Article presented in a meeting:** 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. p. 1561-5.

**Scientific or technical reports:** 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.

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

**Articles in electronic formats:** 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>.

Extensive information on manuscript submission and evaluation process is available at [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com). Editorial Office or the Publisher can be contacted for further questions using the contact details below.

#### Editorial office:

Prof. Dr. Cuma Yıldırım  
Address: Yukarı Ayrancı, Güleryüz Sk. 26/19 06550,  
Çankaya, Ankara, Turkey  
Phone: +90 312 426 12 14  
Fax: +90 312 426 12 44  
E-mail: [info@atuder.org.tr](mailto:info@atuder.org.tr)

#### Publisher:

AVES - İbrahim Kara  
Address: Kızılcama cad. 5/3 34096 Fındıkzade, İstanbul,  
Turkey  
Phone: +90 212 589 00 53  
Fax: +90 212 589 00 94  
E-mail: [info@avesyayincilik.com](mailto:info@avesyayincilik.com)

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Yazarlara Bilgi

Akademik Acil Tıp Dergisi, Acil Tıp Uzmanları Derneği tarafından yayınlanan çift-kör hakemli bir dergi olarak Acil Tıp alanında yapılan klinik, deneysel ve temel bilimlerle ilgili özgün araştırmaları, temel ve en güncel konuları kapsayan derlemeleri, olgu sunumlarını, editöryel kısa yazıları, tıp tarihi ve yayın ve araştırma etiğiyle ilgili yazıları yayımlar. Dergi sadece [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) internet adresi üzerinden yayın kabul etmektedir, diğer şekillerde yapılan başvurular dikkate alınmayacaktır.

Yazıların dergide yayınlanmak üzere kabul edilmesi için; atıf alabilme olasılığı, özgün ve bilimsel açıdan üst düzeyde olması en önemli koşuldur.

Yayınlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşüdür ve Editör, Editöryel Kurul, Yayıncı ve Acil Tıp Uzmanları Derneği bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Dergiye gönderilen yazıların, özet, sunum, inceleme ve bir tez parçası dışında daha önce başka bir elektronik ve basılı mecrada yayınlanmamış olması gerekmektedir. Başka bir yerde yayınlanması amacıyla gönderilen ve kabul edilmeyen yazılar için başvuru esnasında dergiye bilgi verilmesi ve önceki hakem raporlarının gönderilmesi zorunludur. Bu uygulama yazılı ilgili alınacak kararların çabuklaştırılmasına yardımcı olacaktır. Gönderilen yazı daha önce herhangi bir toplantıda sunulmuş ise, toplantı adı, tarihi ve düzenlendiği şehir belirtilmelidir.

Yazar(lar), yazının basıma kabulünden başlayarak, yazıya ait ulusal ve uluslararası yasalara karşı sorumluluğu her türlü haklarını Acil Tıp Uzmanları Derneği'ne devretmeli ve bu amaç doğrultusunda tüm yazarlar Yayın Hakkı Devir Formu'nu imzalayarak aslına posta ile Editör ofisine göndermelidir. Yazar(lar), Editör ofisinden yazılı izin almaksızın çalışmayı aynı veya başka bir dille ya da mecrada yayınlamayacaklarını ve bu konuda üçüncü kişi ve kuruluşlara yetki vermeyeceklerini kabul eder(ler).

Yazılarda kullanılan her türlü içerik yazarların sorumluluğundadır. Kullanılan tablo, şekil ve diğer görsellerin ulusal ve uluslararası telif haklarına konu olabilecek her türlü mali ve hukuki sorumluluğu yazarlara aittir. Bu konuyla ilgili olarak derginin uğrayabileceği tüm zararlardan yazarlar sorumlu olacaktır.

Yayına kabul edilmeyen yazılar, sanatsal resimler haricinde geriye gönderilmez.

Makalelerin formatı International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) tarafından hazırlanan Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication kurallarına göre düzenlenmelidir. Bu kılavuzun son versiyonuna [www.icmje.org](http://www.icmje.org) adresinden ulaşılabilir.

Yazıların sunumu uluslararası kılavuzlara uygun olmalıdır.

Randomize çalışmalar için CONSORT, gözlemsel çalışmalar için STROBE, tanısal değerli çalışmalar için STARD, sistematik derleme ve meta-analizler için PRISMA, hayvan deneyli çalışmalar için ARRIVE ve randomize olmayan davranış ve halk sağlığına müdahale çalışmaları için TREND kılavuzları dikkate alınmalıdır.

Yazı üzerindeki bilimsel katkı ve sorumlulukları ve çıkar çatışmasıyla ilgili konuları açıklığa kavuşturmak amacıyla Yazar Katkı Formu ve ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Bildirim Formu tüm yazarlar tarafından imzalanarak Editör ofisine gönderilmelidir. Derginin bu konudaki uygulamaları, International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) ve Council of Science Editors (CSE) kurallarıyla uyumludur.

Editör ofisi tüm yazıları aşırma ve kopya yayın açısından denetlemektedir. Bu türden durumların tespit edilmesi halinde Committee on Publication Ethics (COPE) kılavuzları çerçevesinde yaptırımlar uygulanacaktır.

Araştırmalara yapılan her türlü yardım ve finansal desteklerin hangi kurum, kuruluş, ilaç-gereç ve diğer firmalar tarafından yapıldığı dip not olarak bildirilmelidir.

Deneysel ve klinik çalışmalar, ilaç araştırmaları ve bazı olgu sunumları için World Medical Association (WMA) tarafından hazırlanan Helsinki Deklarasyonu ve National Research Council tarafından yayınlanan "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" çerçevesinde hazırlanmış etik komisyon raporu gerekmektedir. Editör ofisi gerekli gördüğü durumlarda etik komisyonun raporunu veya eşdeğeri olan resmi bir yazıyı yazarlardan talep edebilir. Deneysel çalışmaların sonuçlarını bildiren yazılarda, çalışmanın yapıldığı gönüllü kişilere ve hastalara uygulanan prosedür(lerin) özelliği tümüyle anlatıldıktan sonra, bu kişilerin onaylarının alındığını gösterir bir açıklama metin içinde bulunmalıdır. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda ağrı, acı ve rahatsızlık verilmemesi için neler yapıldığı açık bir şekilde belirtilmelidir.

Dergiye gönderilecek yazıların tam metni Türkçe veya İngilizce olmalıdır. Bu diller dışında gönderilen yazılar kabul edilmeyecektir.

Editör, yazıyı hakemlere göndermeden yazım kurallarına uygunluğunu denetler ve kurallara uygun hazırlanmayan yazılar değerlendirmeye alınmaz. Yazıların hakem değerlendirmesi için ayrılan süre 21 gün, düzeltme istenmesi halinde yazılara tanınan süre ise 28 gündür.

Tüm yazılar ilk aşamada Editör ve Editör Yardımcıları tarafından ön değerlendirilmeye alınır. Daha sonra inceleme için en az iki danışmana gönderilir. Danışmanlar yazının konusunda uluslararası literatürde yayınları olan dış ve bağımsız uzmanlar arasından seçilmektedir. Araştırmalar, sistematik derlemeler ve meta-analiz yazıları danışman denetimine ilave olarak İstatistik Editörü tarafından kontrol

rol edilmektedir. Ayrıca tüm yazılar Türkçe ve İngilizce dil bilgisi ve Yazım Kuralları açısından incelenmektedir.

Değerlendirme süreci karar aşamasına yaklaşmış olan yazıların, makul bir neden olmadan geri çekilme talebi "ret" kapsamına girmektedir. Yayına kabul edilen yazılar için tüm yazarlar, metinde temel değişiklik yapmamak kaydı ile düzeltmelerin dergi tarafından yapılmasını kabul etmiş sayılırlar.

Yazı dosyaları Microsoft Word programında hazırlanmalıdır. Online Makale Kabul ve Değerlendirme Sistemi yazarları her aşamada açık olarak yönlendirecek ve yazı gönderiminin en hızlı ve sağlıklı bir şekilde yapılmasını sağlayacaktır. Makale dosyaları türlerine göre aşağıdaki yapıda olmalıdır.

**Araştırmalar:** Öncelikle başlık yazılır. Hemen altında Amaç-Gereç ve Yöntemler-Bulgular-Sonuç şeklinde alt başlıklara bölünmüş özetler verilir. Özetlerin toplam kelime sayısı en fazla 200 adet olmalıdır. Anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olacak şekilde en az 3 en fazla 6 adet olarak verilir. Başlık, özet ve anahtar kelimeler Türkçe ve İngilizce dillerinde ayrı ayrı yazılmalıdır (Türkiye dışından yazı gönderecek olan yazarlar için Türkçe zorunluluğu yoktur). Tam metin; Giriş, Gereç ve Yöntemler (alt başlıklı), Bulgular, Tartışma, Çalışma kısıtlamaları, Sonuç, Kaynaklar, Tablolar-Şekiller-Görseller şeklinde hazırlanır ve en fazla 5000 kelimeyle sınırlı tutulur. Kaynakların ise en fazla 50 adet olması kabul edilebilirlik açısından 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 için kullanılan yazılım mutlaka tanımlanmalıdır. Sürekli değişkenlerin karşılaştırılmasında parametrik testler kullanıldığı zaman verilerin ortalama±standart sapma olarak bildirilmesi gerekir. Parametrik olmayan testler için de Medyan (Minimum-maksimum) veya Medyan (25. ve 75. persantiller) 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.

**Derlemeler:** Yazının konusunda birikimi olan ve bu birikimi literatüre yayın ve atıf sayısı olarak yansımış uzmanlar tarafından hazırlanmış yazılar değerlendirilmeye alınır. Bir bilgi ya da konunun klinikte kullanılması için varlığı son düzeyi anlatan, tartışan, değerlendiren ve gelecekte yapılacak olan çalışmalara yön belirleyen bir formatta hazırlanmalıdır. Başlığı ve 200 adedi geçmeyen alt başlıklara ayrılmamış özeti yazılır. Anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olacak şekilde en az 3 en fazla 6 adet olarak verilir. Başlık, özet ve anahtar kelimeler Türkçe ve İngilizce dillerinde ayrı ayrı yazılmaktadır. (Türkiye dışından yazı gönderecek olan yazarlar için Türkçe zorunluluğu yoktur). Yazının içeriğine göre alt başlıklara bölünmüş tam metin, Kaynaklar ve Tablolar-Şekiller-Görseller şeklinde sıralanır ve toplam metin en fazla 5000 kelime olacak şekilde sınırlanır.

**Olgu Sunumları:** Dergimizde olgu sunumları için sınırlı sayıda yer ayrılmakta ve sadece ender görülen, tanı ve tedavide güçlük gösteren hastalıklarla ilgili olan, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri gösteren, ilgi çekici ve öğretici özelliği olan olgular basılmaktadır. Öncelikle başlık ve alt başlıklara bölünmemiş 200 adedi geçmeyen özeti yazılır. Anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olacak şekilde en az 3 en fazla 6 adet olarak verilir. Başlık, özet ve anahtar kelimeler Türkçe ve İngilizce dillerinde ayrı ayrı yazılmaktadır (Türkiye dışından yazı gönderecek olan yazarlar için Türkçe zorunluluğu yoktur). Tam metin; Giriş, Olgu Sunumu, Tartışma, Sonuç, Kaynaklar ve Tablolar-Şekiller-Görseller şeklinde hazırlanır ve en fazla 1500 kelimeyle sınırlıdır. Kaynaklar en fazla 10 adet olmalıdır.

**Editöryel Yorum:** Dergide yayınlanan bir araştırmanın, o konunun otörü veya iyi değerlendirme yapan hakem tarafından kısaca değerlendirilmesi amacını taşımaktadır. Sonunda klinik anlam ve kısa özet bulunur.

**Editöre Mektuplar:** Dergide daha önce yayınlanan bir yazının önemini, gözden kaçan bir yapısını ya da eksik kısımlarını tartışan yazı türüdür. Yazarlar ayrıca dergide yayınlanan makaleler hakkında yorum içeren mektuplar dışında da derginin ve okurların ilgi alanlarına girebilecek konular veya özellikle eğitici vakalar hakkında da Editöre Mektup formatında yorumlarını sunabilirler. Kaynak sayısı en fazla 5 adettir, başlık ve alt bölümleri yoktur. En fazla 500 kelimedenden oluşur ve söz konusu yayına ait cilt, yıl, sayı, sayfa numaraları, yazı başlığı ve yazarların adları açık bir şekilde belirtilmelidir.

**Bilimsel Mektup:** Yeni bir bilimsel buluş ve verileri duyurmayı amaçlayan, klinik açıdan önemli ancak ön bildiri niteliğinde olan yazılar bilimsel mektup olarak yayına kabul edilir. Bilimsel mektuplar içerik olarak alt başlıksız olup toplam 900 kelimeyi aşmamalıdır. Referans sayısı 10, tablo ve resim sayısı 2 ile sınırlı olmalıdır.

**Eğitim:** Son dönemde yapılan araştırmaların sonuçları ile kesinlik kazanan, akademik düzeydeki eğitimde yerini alan ve klinik uygulamada yer bulan bilgiler bu yazılarda ayrıntılı ile sunulur. Başlık Türkçe ve İngilizce dillerinde ayrı ayrı yazılmaktadır. (Türkiye dışından yazı gönderecek olan yazarlar için Türkçe zorunluluğu yoktur). Yazının içeriğine göre alt başlıklara bölünmüş tam metin, Kaynaklar

ve Tablolar-Şekiller-Görseller şeklinde sıralanır ve en fazla 5000 kelime ve 50 kaynakla sınırlanır.

**Özgün Görüntü:** Klinik bilime dayalı önemli bulguları yansıtan, hastalıkların temel mekanizmalarına ışık tutan, anormallikleri vurgulayan veya yeni tedavi yöntemlerini aydınlatan çarpıcı ve nadir görüntüler yayına kabul edilir. Başlığı ile beraber tanımlayıcı metin ve resim alt yazıları toplam 250 kelimeyi geçmemelidir. Bu yazılarda kaynak kullanılmamalıdır.

**Tarih:** Acil ve genel tıp tarihiyle ilgili olayları açıklayan, hastalıkların tanı ve tedavisinin tarihçesiyle ilgili bilgileri ortaya çıkaran yazılardır. Tarihsel bulgular konu ile ilgili uygun araştırma çalışmalarının sonucu olmalıdır. Yazının içeriği alt başlıksız olmalı, tam metin 900 kelime ve kaynak sayısı 10 adet ile sınırlı tutulmalıdır.

**Yayın Etiği:** Araştırma ve yayın etiğiyle ilgili aktüel bilgileri ve etik ihlali vakalarını içeren yazılardır. Tam metin 900 kelime kaynak sayısı ise 10 ile sınırlıdır.

Dergiyeye gönderilen yazı dosyalarının hiçbir yerinde yazarların isimleri, kurum ve iletişim bilgileri ve sorumlu yazarın bilgileri yazılmamalıdır. Bu bilgileri online makale gönderim sistemindeki ilgili bölümlere ayrıca yüklenmelidir.

Tüm tablo, şekil, grafik ve diğer görseller tam metnin içinde görünür şekilde numaralandırılmalı; hasta, doktor ve kurum isimleri görülmeyecek şekilde hazırlanmalıdır. Mikroskobik şekillerde açıklayıcı bilgilere ek olarak, büyüme oranı ve kullanılan boyama tekniği de belirtilmelidir. Çizgi çekimleri profesyonelce yapılmalı ve hastaların görüntülediği fotoğraflarda hastanın ismi ve gözleri tanınmayacak şekilde kapatılmış olmalıdır. Tüm görseller yüksek çözünürlükte ve minimum 300 dpi olmalıdır. Grafiklerde yeterli kalınlıkta çizgi kullanılmalıdır. Bu sayede baskı aşamasında küçültme gerektiğinde kayıplar en aza iner. Genişlikler 9 cm. ya da 18 cm. olmalıdır. Çizimlerin profesyonellerce yapılması daha uygundur. Gri renkler kullanılmamalıdır. Kullanılan kısaltmalar alt kısımda alfabetik sıra ile mutlaka açıklanmalıdır. Tablo ve Şekil başlıklarında ve tablonun yazı içinde anılmasında Roma rakamları kullanılmamalıdır. Metin, Tablo ve Şekillerde kullanılan ondalık sayılar nokta ile ayrılmalıdır. Özellikle tablolar metni açıklayıcı ve kolay anlaşılır hale getirme amacı ile hazırlanmalı ve metnin tekrarı olmamalıdır.

Kaynaklar metin içindeki geçiş sırasına göre düzenlenmeli ve yalnızca yayınlanmış ya da yayınlanması kabul edilmiş çalışmalar kullanılmalıdır. Dergi adları Index Medicus tarafından belirlendiği şekilde kısaltılmalıdır. Altı ya da daha az yazarlı yazılarda tüm isimler yazılmalı, altından fazla yazar olduğunda ise ilk altı yazarın ismi yazılarak arkasından "ve ark." ifadesi eklenmelidir. Kaynakların yazım şekli ve noktalamalar aşağıdaki örneklerle uygun olmalıdır.

**Dergi:** Lewin MR, Stein J, Wang R, Lee MM, Kernberg M, Boukhan M, et al. Humming is as effective as Valsalva's

maneuver and Trendelenburg's position for ultrasonographic visualization of the jugular venous system and common femoral veins. Ann Emerg Med 2007; 50: 73-7.

**Kitap bölümü:** Gary B. Green Peter M. Hill Approach to Chest Pain. In Judith E. Tintinalli, MD, MS, Editor. Emergency Medicine. 6<sup>th</sup> ed. New York: McGraw-Hill; 2004. p.333-343.

**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 makale:** Bengtsson 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.

**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>.

Yazıların gönderimi ve değerlendirme süreciyle ilgili daha kapsamlı bilgiler [www.akademikaciltip.com](http://www.akademikaciltip.com) adresinde mevcuttur. Her türlü konuda Editör Ofisi ve Yayıncı'nın aşağıdaki iletişim bilgileri kullanılarak dergiyle bağlantı kurulabilir.

## Editör Ofisi

Prof. Dr. Cuma Yıldırım  
Adres: Yukarı Ayrancı Gülyüzyük Sk. 26/19 06550, Çankaya, Ankara, Türkiye  
Telefon: +90 312 426 12 14  
Faks: +90 312 426 12 44  
E-mail: [info@atuder.org.tr](mailto:info@atuder.org.tr)

## Yayıncı

AVES - İbrahim Kara  
Adres: Kızılelma cad. 5/3 34096 Fındıkzade, İstanbul, Türkiye  
Telefon: +90 212 589 00 53  
Faks: +90 212 589 00 94  
E-mail: [info@avesyayincilik.com](mailto:info@avesyayincilik.com)

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## CONTENTS

### Original Articles

- 193 Patients Over the Age of 15 Years Admitted for Attempted Suicide to the Emergency Department and the Psychosocial Support Unit  
*Ataman Köse, Suna Eraybar, Beril Köse, Özlem Köksal, Şule Akköse Aydın, Erol Armağan, Fatma Özdemir, Bursa, Turkey*
- 197 Evaluation of the Cases Who Underwent Thoracotomy after Penetrating Chest Trauma  
*Serkan Sönmez Sağay, Zeynep Karakaya, Şerafettin Demir, Adana, Turkey*
- 200 Demographical Features of Patients with Suicidal Drug Intoxication, Glasgow Coma Scale and Revised Trauma Score Relationship with Mortality  
*Roşin Ayhan Özhasenekler, Haktan Karaman, Gönül Ö. Kavak, Adnan Tüfek, Zeynep Yıldırım, Feyzi Çelik, Orhan Tokgöz, Ayhan Özhasenekler, Diyarbakır, Turkey*
- 204 The Effective Factors on Morbidity Due to Penetrating Small Intestine Injuries  
*Akın Önder, Murat Kapan, Ömer Başol, Abdullah Büyük, Metehan Gümüş, Mesut Gül, Sadullah Girgin, Diyarbakır, Turkey*
- 208 Silent Cerebral Ischemia and Infarct Prevalence in Chronic Renal Failure Patients  
*Ali Sedat Kebapçioğlu, Ertan Bakoğlu, Mehmet Ertuğrul Kafalı, Sadık Girişgin, Feridun Koyuncu, Metin Bircan, Mehmet Gül, Sedat Kocak, Konya, Aydın, Turkey*
- 212 Analysis of Patients Presenting to the Emergency Department with Acute Abdominal Pain  
*Selman Yeniocak, Süha Türkmen, Özlem Uzun, Yunus Karaca, Özgür Tatlı, Süleyman Türedi, Abdülkadir Gündüz, İstanbul, Trabzon, Turkey*
- 216 The Evaluation of Demographic and Clinical Features of Isolated Abdominal Trauma  
*Ethem Acar, Ahmet Baydın, Türker Yardan, Erzurum, Samsun, Turkey*
- 223 Analysis of Hospital Admissions 2011 Unversiadde  
*Atif Bayramoğlu, Ethem Acar, Ayhan Aköz, Arif Onur Eden, Özlem Bilir, Erzurum, Erzincan, Rize, Turkey*

### Review

- 227 Occupational Accidents and Emergency Medicine  
*Ünal Karakurt, Salim Satar, Ayşegül Bilen, Ayça Açıkalın, Müge Gülen, Adana, Turkey*

### Case Reports

- 238 Two and a Half Year Old Girl with Ischemic Stroke Due to Trauma (Lollipop Syndrome)  
*Leila Rasi Marzabadi, Samad Shams Vahdati, Sara Alavi, Tabriz, Iran*
- 241 Possible False Positive Heart Fatty Acid Binding Protein in Patient Who Has a High Level of Creatinine Kinase  
*Ayça Açıkalın, Nihat Söylemez, Mehmet Kanadaşı, Gaziantep, Van, Adana, Turkey*
- 243 Diaphragmatic Irritation Caused by Nail-gun: An Unusual Cause of Bradycardia  
*Fırat Bektaş, Secgin Söyüncü, Antalya, Turkey*
- 245 Brugada Syndrome: Case Report and Overview  
*Murat Yüce, Fethi Yavuz, Musa Çakıcı, İbrahim Sarı, Cuma Yıldırım, Behçet Al, Vedat Davutoğlu, Gaziantep, Turkey*
- 249 Ectopic Pregnancy with Atypical Presentation  
*Payman Moharramazadeh, Samad Shams Vahdati, Shiva Salmasi, Tabriz, Iran*

### Letter to the Editor

- 252 Do You Know What Would be Happened in Rupture of Glue Tank? Experience of 41 Cases  
*Ali İhsan Kilci, Serhat Koyuncu, Toros Mert Saraçoğlu, Nurullah Günay, Kayseri, Turkey*

### Short Report

- 253 An Observation on Two Hospitals in America  
*Uğur Lök, Adıyaman, Turkey*



# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## İÇİNDEKİLER

### Özgün Araştırmalar

- 193 Acil Servise İntihar Girişimi Nedeniyle Başvuran 15 Yaş Üstü Hastalar ve Psikososyal Destek Birimi  
*Ataman Köse, Suna Eraybar, Beril Köse, Özlem Köksal, Şule Akköse Aydın, Erol Armağan, Fatma Özdemir, Bursa, Türkiye*
- 197 Penetran Göğüs Travması Sonrası Torakotomi Uygulanmış Vakaların Değerlendirilmesi  
*Serkan Sönmez Sağay, Zeynep Karakaya, Şerafettin Demir, Adana, Türkiye*
- 200 Özkıyım Amaçlı İlaç İntoksikasyonlu Hastalarımızın Demografik Özellikleri, Glaskow Koma Skalası ve Revize Travma Skoru'nun Mortalite ile İlişkisi  
*Roşin Ayhan Özhasenekler, Haktan Karaman, Gönül Ö. Kavak, Adnan Tüfek, Zeynep Yıldırım, Feyzi Çelik, Orhan Tokgöz, Ayhan Özhasenekler, Diyarbakır, Türkiye*
- 204 Penetran İnce Bağırsak Yaralanmalarında Morbiditeye Etkili Faktörler  
*Akın Önder, Murat Kapan, Ömer Başol, Abdullah Büyük, Metehan Gümüş, Mesut Gül, Sadullah Girgin, Diyarbakır, Türkiye*
- 208 Kronik Böbrek Yetmezlikli Hastalarda Sessiz Serebral İskemi ve İnfarkt Prevalansı  
*Ali Sedat Keleşoğlu, Ertan Bakoğlu, Mehmet Ertuğrul Kafalı, Sadık Girişgin, Feridun Koyuncu, Metin Bircan, Mehmet Gül, Sedat Kocak, Konya, Aydın, Türkiye*
- 212 Akut Karın Ağrısıyla Acil Servise Başvuran Hastaların Analizi  
*Selman Yeniocak, Süha Türkmen, Özlem Uzun, Yunus Karaca, Özgür Tatlı, Süleyman Türedi, Abdülkadir Gündüz, İstanbul, Trabzon, Türkiye*
- 216 İzole Karın Travmalarının Demografik ve Klinik Özelliklerinin Değerlendirilmesi  
*Ethem Acar, Ahmet Baydın, Türker Yardan, Erzurum, Samsun, Türkiye*
- 223 Universiade 2011 Hastane Başvurularının Analizi  
*Atif Bayramoğlu, Ethem Acar, Ayhan Aköz, Arif Onur Eden, Özlem Bilir, Erzurum, Erzincan, Rize, Türkiye*

### Derleme

- 227 Acil Tıp ve İş Kazaları  
*Ünal Karakurt, Salim Satar, Ayşegül Bilen, Ayça Açıkalın, Müge Gülen, Adana, Türkiye*

### Olgu Sunumları

- 238 İki buçuk Yaşındaki Kız Çocuğunda Travmaya Bağlı İskemik İnme (Lolipop Sendromu)  
*Leila Rasi Marzabadi, Samad Shams Vahdati, Sara Alavi, Tabriz, İran*
- 241 Kreatin Kinaz Düzeyi Yüksek Olan Hastalarda Heart Fatty Acid Binding Protein Hatalı Olarak Pozitif Olabilir  
*Ayça Açıkalın, Nihat Söylemez, Mehmet Kanadaşı, Gaziantep, Van, Adana, Turkey*
- 243 Çivi Tabancasına Bağlı Diyafram İrritasyonu: Bradikardinin Nadir Bir Nedeni  
*Fırat Bektaş, Secgin Söyüncü, Antalya, Türkiye*
- 245 Brugada Sendromu: Olgu Sunumu ve Derleme  
*Murat Yüce, Fethi Yavuz, Musa Çakıcı, İbrahim Sarı, Cuma Yıldırım, Behçet Al, Vedat Davutoğlu, Gaziantep, Türkiye*
- 249 Atipik Prezantasyonlu Ektopik Gebelik  
*Payman Moharramazadeh, Samad Shams Vahdati, Shiva Salmasi, Tabriz, İran*

### Editöre Mektup

- 252 Bali Kazanı Patlarsa Neler Yaşayacağınızı Biliyor musunuz? 41 Vakalık Deneyim  
*Ali İhsan Kilci, Serhat Koyuncu, Toros Mert Saraçoğlu, Nurullah Günay, Kayseri, Türkiye*

### Kısa Rapor

- 253 Amerika'da Bir Gözlem İki Hastane  
*Uğur Lök, Adıyaman, Türkiye*

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Editorial

Dear Colleagues,

We present the last issue of the year 2012. We have left another year behind and completed our 11<sup>th</sup> volume. We will review the editorial structure for 2013 again like we do every year. We would like to stay a dynamic, hardworking, renewed team without losing our amateur spirit while focusing on strengthening our institutional identity.

We have reviewed our working conditions multiple times during this year. Sometimes we are forced to replace some names. I kindly ask our colleagues and friends to not to resent. We would like to produce real projects instead of meaningless names and images. In every institution where work is adjusted per individual, obsolescence, deterioration, fragmentation and disintegration are present. If you are climbing a mountain, and if you stop climbing, it means you are descending, or more precisely, you are falling. It needs to be decided if this journal exists so someone's name is mentioned and someone's manuscripts are published easily or it exists because it will legate an academical archive for the coming generations.

\*\*\*\*

We have published 16 manuscripts in this issue. 12 of these are in English and the remaining 4 are in Turkish. Eight Original Articles, 5 Case Reports, 1 Review, 1 Letter to the Editor and 1 Short Report are present in this issue. Letter to the editor was submitted from Kayseri Training and Research Hospital. It explains an interesting clinical experience. The Short Report reflects the experience one of our young academician colleagues had in the USA during his stay for 2 months. It explains the things he went through and his observations and the Emergency Medicine System from his point of view. It is a fun and useful manuscript. You must read it. Also, the study titled "Analysis of Hospital Admissions 2011 Universiade" by Atif Bayramoğlu et al. is another prominent study. Compendiously every manuscript in this issue is a result of intensive studies. They are worth reading.

\*\*\*\*

To make sure that every article we publish is of high quality is up to us and you. Please raise the number of planned, prospective studies. Chose English as the submission language as much as possible. Cite the appropriate manuscripts published in our journal in your new studies.

We have focused on assigning independent reviewers for submitted manuscripts. Once a manuscript is submitted, we assign a random reviewer who has the most articles published locally and internationally in the relevant field. This enables us to evaluate the articles in an unbiased and objective way.

As the editorial board we congratulate your new year and wish you a happy, peaceful and healthy year.

Cuma Yıldırım  
Editor-in-Chief

# THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE

AKADEMİK ACİL TIP DERGİSİ

## Editörden

Sayın Meslektaşlarım,

2012 yılının son sayısını çıkarıyoruz. Bir yılı daha geride bıraktık. On birinci cildimizi tamamladık. Her yıl olduğu gibi bu yıl da 2013 yılı için tüm editöryel çatımızı tekrar gözden geçireceğiz. Dinamik, çalışkan yenilenen, amatör ruhunu kaybetmeden kurumsal kimliğini güçlendirmeyi hedefleyen bir ekip olmaya devam etmek istiyoruz.

Yıl içinde çalışma şartlarımızı defalarca gözden geçirdik. Bazen bazı isimleri değiştirmek zorunda kalıyoruz. Lütfen hocalarımız ve arkadaşlarımız bize gönül koymasınlar. Manasız isim ve resim yerine gerçek işler yapmak istiyoruz. Adama göre iş zihniyetinin ön plana çıktığı her kurumda köhneleşme, gerileme, yıkılma, parçalanma ve dağılma başlamıştır. Eğer bir dağa tırmanıyorsanız tırmanmazsanız iniyorsunuz daha doğrusu düşüyorsunuz demektir. Şuna karar vermek gerekir. Bu dergi birilerinin sırf isimleri bir yerlerde yazılsın ya da birilerinin yazıları kolay basılsın diye mi olacak yoksa gelecek nesillere akademik bir şeyler mi vasiyet bırakacak.

\*\*\*\*

Bu sayımızda 16 yazı basıyoruz. Bu yazıların 12'si Türkçe 4'ü İngilizce. Sekiz Araştırma Makalesi, 5 Olgu Sunumu, 1 Derleme, 1 Editöre Mektup ve 1 Kısa Rapor basıyoruz. Editöre Mektup Kayseri Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nden. İlginç bir klinik tecrübeyi anlatıyor. Kısa Rapor ise genç bir akademisyen arkadaşımızın iki aylık bir Amerika tecrübelerini yansıtıyor. Bu süre içinde yaşadıkları gözlemleri ve kendi bakış açısı ile Acil Tıp Sistemini anlatıyor. Oldukça eğlenceli ve faydalı bir yazı. Mutlaka okuyun. Yine Atif Bayramoğlu ve arkadaşlarının 'Universiade 2011 Hastane Başvurularının Analizi' çalışması da öne çıkan çalışmalardan. Kısacası her çalışma oldukça yoğun bir çalışmanın eseri. Okunmayı hak ediyor.

\*\*\*\*

Her bastığımız yazının kaliteli olması hem bizim hem de sizlerin elinde. Lütfen planlanmış, prospektif çalışmalarımızı artıralım. Mümkün olduğu kadar dil olarak İngilizceyi tercih edelim. Kendi dergimizde yayınlanan yazılardan uygun olanları yeni çalışmalarımızda referans gösterelim.

Hakem atamalarında serbest hakem atamalarına ağırlık verdik. Bir yazı geldiğinde ulusal ve uluslar arası yayınlarda konu ile ilgili en çok yazı yazan yerli ya da yabancı herhangi bir hakem ataması yapıyoruz. Böylece daha objektif ve tarafsız değerlendirmeler yapabiliyoruz.

Bu vesile ile yayın kurulu olarak yeni yılınızı en içten dileklerimizle kutlar, mutlu, huzurlu ve sağlıklı bir yıl dileriz.

Cuma Yıldırım  
Baş Editör