

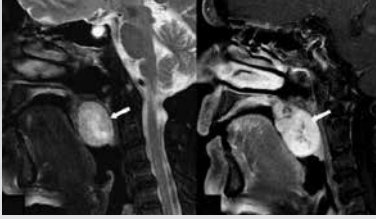


Official journal of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'nin yayın organıdır

# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi



◀ *The pleomorphic adenoma located in the soft palate and uvula*

Page/Sayfa 2

### Original Investigations/Özgün Araştırmalar

- ▶ Lesions That Cause Dysphagia  
*Disfaji Yapan Lezyonlar*  
Hanifi Bayaroğulları et al.; Hatay-Turkey
- ▶ Body Mass Index  
*Vücut Kitle İndeksi*  
Fatma Tülin Kayhan et al.; İstanbul-Turkey
- ▶ Cost Analysis in Partial Laryngectomies  
*Parsiyel Larenjektomilerde Maliyet Analizi*  
Esra Sözen et al.; İstanbul, Zonguldak-Turkey
- ▶ Pediatric Thermal Welding  
*Pediatric Thermal Welding*  
Ümit Taşkın et al.; İstanbul-Turkey
- ▶ The Effect of Nasal Packing on Oxidative Stress  
*Nazal Tamponun Oksidatif Stres Üzerine Olan Etkisi*  
Zeynep Alkan et al.; İstanbul-Turkey

### Review/Derleme

- ▶ Individual Methods of Protection Against Noise  
*Gürültüden Kişisel Korunma Yöntemleri*  
Nuri İlgürel; İstanbul-Turkey





# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### ► Founder/*Kurucu*

Hikmet ALTUĞ, *İstanbul, Turkey*

### ► On behalf Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society Owner

*Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği adına Sahibi*

Ferhan ÖZ, *İstanbul, Turkey*

### ► Honorary Editors / *Onursal Editörler*

İrfan DEVRANOĞLU, *İstanbul, Turkey*

Murat TOPRAK, *İstanbul, Turkey*

### ► Editor/*Editör*

Ayşenur MERİÇ, *İstanbul, Turkey*

### ► Associate Editors/*Yardımcı Editörler*

Fadlullah AKSOY, *İstanbul, Turkey*

Murat SARI, *İstanbul, Turkey*

### ► International Editorial Board/*Uluslararası Yayın Kurulu*

Jean ABITBOL, *Paris, France*

Mustafa Kemal ADALI, *Edirne, Turkey*

Asım ASLAN, *Manisa, Turkey*

Barlas AYDOĞAN, *Adana, Turkey*

Yıldırım BEYAZIT, *Ankara, Turkey*

Derald BRACKMAN, *Los Angeles, CA, USA*

Patrick J. BRADLEY, *Nottingham, England*

Yaşar ÇOKKESER, *Hatay, Turkey*

Antonio DE LA CRUZ, *Los Angeles CA, USA*

Berylin J. FERGUSON, *Pittsburgh, PA, USA*

Dan M. FLISS, *Tel Aviv, Israel*

William H. FRIEDMANN, *St. Louis, MO, USA*

Gerhard FRIEDRICH, *Graz, Austria*

Kemal GÖRÜR, *Mersin, Turkey*

Enis Alpin GÜNERİ, *İzmir, Turkey*

Atila GÜNGÖR, *İstanbul, Turkey*

James A. HADLEY, *Rochester, NY, USA*

Şefik HOŞAL, *Ankara, Turkey*

Jhon R. HOUCK, *Oklahoma, OK, USA*

İrfan KAYGUSUZ, *Elazığ, Turkey*

Erol KELEŞ, *Elazığ, Turkey*

Yusuf Kemal KEMALOĞLU, *Ankara, Turkey*

Hans E. ECKEL, *Klagenfurt, Austria*

Yosef KRESPI, *New York, NY, USA*

Keat-Jin LEE, *New York, NY, USA*

Jesus MEDINA, *New York, NY, USA*

Murat Cem MİMAN, *İzmir, Turkey*

Eugene N. MYERS, *Pittsburgh, PA, USA*

Erwin OFFECIERS, *Antwerp, Belgium*

Metin ÖNERCİ, *Ankara, Turkey*

Levent Naci ÖZLÜOĞLU, *Ankara, Turkey*

Orhan ÖZTURAN, *İstanbul, Turkey*

Spyros PAPASPYROU, *Athens, Greece*

Clark A. ROSEN, *Pittsburgh, USA*

Cem UZUN, *Edirne, Turkey*

Murat ÜNAL, *Mersin, Turkey*

Peak WOO, *New York, NY, USA*

Sertaç YETİŞİR, *İstanbul, Turkey*

Orhan YILMAZ, *Ankara, Turkey*

Taner YILMAZ, *Ankara, Turkey*

Ramzi T. YOUNIS, *Miami, FL, USA*

### ► Secretary/*Sekreter*

Hürrem ÖKTEM



Executive Editor / *Genel Yayın Yönetmeni*

İbrahim KARA

Language Editor / *Dil Editörü*

Selma YÖRÜKAN

Publication Coordinators / *Yayın Koordinatörleri*

Sevilay ARDIÇ NAYİR

Gökhan ÇİMEN

Ali ŞAHİN

Project Assistants / *Proje Asistanları*

Sinan Gökbörü BÜNCÜ

Ulaş ÖZGÜR

Graphic Department / *Grafik Servisi*

Ünal ÖZER

Neslihan YAMAN

Merve KURT

Adress / *Adres*

Kızılelma Cd. No:5/3 34096

Findızkade - İstanbul - Turkey

Phone / *Telefon*: +90 212 589 00 53

Fax/Faks: +90 212 589 00 94

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

Printed by / *Basım Yeri*

ADA Ofset Matbaacılık Tic. Ltd. Şti.

Litros Yolu 2. Matbaacılar S. E Blok No: (ZE2)

1. Kat Topkapı, İstanbul, Turkey

Phone: +90 212 567 12 42

Print of Date / *Baskı Tarihi*

March 2013 / Mart 2013

Publication Type / *Yayın Türü*

Local Periodical / *Yerel Süreli*

ISSN 0304-4793



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Aims and Scope

The Turkish Archives of Otolaryngology is the scientific journal of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society, and published by AVES publishing. The journal is released at three-month intervals, in March, June, September and December, and one volume of the journal comprises four issues. The journal is published in Turkish and English.

The aim of the journal is to publish qualified original clinical, experimental and basic researches on ear, nose, throat, head and neck diseases and surgery, reviews that contain sufficient amount of source data conveying the experiences of experts in a particular field, case reports and original images of rare clinical pictures which would shed light on the clinical practice and which were not previously published, letters from the readers and experts concerning the published studies, articles about general practice and subject of the journal with historical content, memories of scientific significance, educative and catechetical manuscripts about medical deontology and publication ethics.

Target audience of the journal includes academic members, specialists, residents and other relevant health care professionals in the field of ear, nose, throat, and head and neck disorders and surgery.

Guidelines of the international institutions are taken into consideration in the management of editorial issues and publication process. Scientific policies and independent evaluation processes are conducted in accordance with the criteria of International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), European Association of Science Editors (EASE) and Committee on Publication Ethics (COPE). Manuscripts are evaluated in a double-blind fashion by external independent referees.

All text, figures, tables and images appear in the journal are the property of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society. All or any part of this content cannot be replicated, reprinted or distributed by any means without prior

permission. Please refer to the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society for permission. The journal must be cited by those publications or presentations (i.e. periodical, book, and meeting proceedings) which will quote from this journal.

The Turkish Archives of Otolaryngology is an open access journal and financially supported in part by advertisement revenues, and largely by the contributions of the Turkish Society of Otolaryngology Head and Neck Surgery. Institutions that are willing to place an advertisement in the journal or in the web page should refer to AVES.

All liability in terms of scientific content and ethical issues belongs to the authors themselves. Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society and AVES do not necessarily agree with the content contained in the manuscripts or do not guarantee any of the products, service announcements/advertising included in the journal.

Hardcopies of the Turkish Archives of Otolaryngology are printed in limited numbers on acid-free papers and posted by the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society to predetermined addresses. Those who would like to subscribe to printed copy of the journal should refer to Editorial Office. Published papers are accessible free of charge at [www.turkarchotolaryngol.net](http://www.turkarchotolaryngol.net).

Editor: Aşşenur MERİÇ, MD, Assoc. Prof.

Address: Büyükdere Cad. Tankaya Apt. 14/1, 80260, Şişli, İstanbul, Turkey

Phone : +90 (212) 233 11 26

Fax : +90 (212) 233 11 27

E-mail : [toa@kbb.org.tr](mailto:toa@kbb.org.tr)

Publisher: AVES - İbrahim KARA

Address: Kızılelma 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)



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Amaç ve Kapsam

Türk Otolarengoloji Arşivi, Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'nin bilimsel yayın organı olup AVES tarafından yayınlanmaktadır. Dergi Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere üç ayda bir yayınlanır ve dört sayıda bir cildi tamamlanır. Yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir.

Derginin hedefi; kulak, burun, boğaz, baş ve boyun hastalıkları ve cerrahisi alanında yapılan klinik, deneysel ve temel bilimlerle ilgili nitelikli özgün araştırmaları, alanında uzman olan yazarların deneyimlerini aktaran ve yeterli kaynak verisi içeren derlemeleri, klinik pratiğe ışık tutacak, daha önce benzerleri yayınlanmamış, ender görülebilecek tabloları özetleyen vaka sunumlarını ve özgün görüntüleri, yayınlanan çalışmalarla ilgili okuyucu ve uzman mektuplarını, genel tıp ve derginin konusuyla ilgili tarihi içerikli makaleleri, bilimsel değeri olan anıları, tıp ve yayın etiğiyle ilgili ve eğitici soru-cevap formatında yazıları yayınlamaktır.

Derginin hedef kitlesi, kulak, burun, boğaz, baş ve boyun hastalıkları ve cerrahisi alanında çalışan öğretim üyeleri, uzman hekimler, asistanlar ve diğer ilgili sağlık profesyonelleridir.

Tüm editöryel konular ve yayın işleyişinde uluslararası kuruluşların kılavuzları dikkate alınmakta olup bilimsel politika ve bağımsız değerlendirme süreçleri 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) kriterlerine uygun olarak yürütülmektedir. Yazılar dış ve bağımsız hakemler tarafından çift-kör usulüne göre değerlendirilmektedir.

Dergide yer alan yazı, şekil, tablo ve görsellerin telif hakkı Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'ne aittir. Bu içeriklerin bir bölümü ya da tamamı herhangi bir yöntemle izinsiz olarak kopyalanamaz, basılamaz ve dağıtılamaz. İzin için Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi

Derneği'ne başvurulmalıdır. Dergiden alıntı yapacak olan yayın ve sunumların (dergi, kitap, toplantı bildirisi vb.) dergiyi kaynak olarak belirtmesi gereklidir.

Açık erişimli bir dergi olarak Türk Otolarengoloji Arşivi'nin mali kaynakları, kısmen reklam gelirleri büyük oranda ise Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'nin katkılarından oluşmaktadır. Dergiye ve internet sayfasına reklam vermek isteyen kuruluşlar AVES'e müracaat etmelidir.

Yayınlanan yazıların bilimsel ve etik yönlerden sorumluluğu yazarlarına aittir. Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği ve AVES yazıların içeriklerine resmen katılmaz, dergideki hiçbir ürün veya hizmet duyurusu/reklamı için güvence vermez.

Türk Otolarengoloji Arşivi'nin basılı kopyaları asitsiz kağıt kullanılarak sınırlı sayıda üretilmekte olup, Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği tarafından belirlenen adreslere postalanmaktadır. Bunun dışında basılı dergiye abone olmak isteyenler Editör ofisine başvurmalıdır. Yayınlanan yazılara [www.turkarchotolaryngol.net](http://www.turkarchotolaryngol.net) adresinden ücretsiz olarak ulaşılabilmektedir.

Editör: Doç. Dr. Ayşenur MERİÇ

Adres: Büyükdere Cad. Tankaya Apt. 14/1, 80260, Şişli, İstanbul, Türkiye

Telefon: +90 212 233 11 26

Faks: +90 212 233 11 27

E-posta: [toa@kbb.org.tr](mailto:toa@kbb.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)



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Instructions to Authors

The Turkish Archives of Otolaryngology publishes qualified original clinical and experimental researches on ear, nose, throat, head and neck diseases and surgery, reviews that contain sufficient amount of source data conveying the experiences of experts in a particular field, case reports and original images of rare clinical pictures which would shed light on the clinical practice and which were not previously published, letters from the readers and experts concerning the published studies, articles about general practice and subject of the journal with historical content, memories of scientific significance, educative and catechetical manuscripts about medical deontology and publication ethics. Manuscripts are evaluated in a double-blind fashion by external independent reviewers.

Manuscripts must be submitted via [www.turkarchotolaryngol.net](http://www.turkarchotolaryngol.net). Otherwise, manuscripts sent by mail, e-mail or any other means will not be processed for publication.

The most important conditions for approval of the manuscript include being original and at a high scientific level, introducing renovations in particular field, being contemporary and having citation potential.

Submitted manuscripts should not be published or accepted for publication in another source either in electronic or in printed form. Name of the meeting, date and city should be specified if the manuscript has been previously presented in any meeting.

The liability of the knowledge, analyses and comments contained in the content belongs to the author. Furthermore, institutions placing advertisements in the journal or in the web page are responsible from the content of the published advertisements. Editors of the Turkish Archives of Otolaryngology, Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society and AVES publishing accept no responsibility for the content.

Copyright of the submitted manuscripts are transferred to the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society beginning from the evaluation process. By signing Copyright Transfer Form during submission of the manuscripts, all authors are deemed to have accepted that they are not allowed to submit the manuscript to another publication organ without written permission of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society or not allowed to authorize third parties or institutions for such purpose. The copyright is returned to the author if the manuscript is not accepted for publication. Rejected manuscripts (excluding artistic images) are not returned to the author.

Authors are responsible for the content. All liability and legal responsibility associated with the copyright of contained text, table, figure, graph, picture, image and all other sorts of content protected by national and international laws belong to the author. Authors will be responsible for all losses of the journal that are caused by the author's neglect or incompetence before and after the publication. Authors must obtain permission from the copyright holder for non-original content.

General format of the manuscripts must conform to the standards of Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication issued by International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE).

Presentation of the content must be in accordance with appropriate international guidelines. CONSORT must be followed for the reporting of randomized trials, STROBE for observational studies, STARD for diagnostic studies, PRISMA for systematic reviews and meta-analyses, ARRIVE for animal studies, and TREND for non-randomized behavior and public health intervention studies.

Author Contribution Form indicating individual scientific contributions and responsibilities of all authors must be completed and signed by the responsible author to prevent gift and ghost-writer issues.

Potential Conflict of Interest Declaration Form prepared by ICMJE must be completed to declare all aids in kind and financial support for the conduction of the study and to clarify conflicts of interest.

Ethics committee report prepared in accordance with "WMA Declaration of Helsinki-Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects" and "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" is required for experimental and clinical studies, drug investigations and some case reports. The authors may be asked to submit ethics committee report or a substitute official report, if required. Authors must specify that they have obtained approval from the ethics committee together with the name of the institution, issue date and number in Methods section of the main document.

In papers reporting the results of experimental studies, after explaining all procedures that volunteer subjects and patients underwent in detail, a statement must be included in the text indicating that all subjects provided consent for the study.

In animal studies, it must be clearly indicated that how the pain or discomfort has been relieved.

All manuscripts submitted to the journal are reviewed for possible plagiarism and replicated publication. Therefore, the content and results of all manuscripts must be original and must not be replication of other manuscripts.

Turkish Archives of Otolaryngology has taken it as a principle to make research and impose sanctions in accordance with the guidelines and recommendations of Committee on Publication Ethics (COPE) in conditions of possible non-ethical issues.

Full-text manuscripts must be written in Turkish or English. Manuscripts submitted from countries other than Turkey do not need to include title, abstract and keywords in Turkish, and these sections will be translated into Turkish by our journal.





# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

After submission, manuscripts are primarily evaluated for the alignment with the instructions of the journal. During this process, incomplete parts are determined and contacted with the author. After preliminary correction and completing technical deficiencies, manuscripts are taken under review. Manuscript is reviewed for possible plagiarism and replicated publication during this process.

After passing the preliminary evaluation of the editors, manuscripts are sent to at least two consultants for independent review. Consultants are selected among independent experts with international publications and rarely among the members of the editorial board, when needed. In addition to review by consultants, research articles, systematic reviews and meta-analyses are evaluated by a statistician and necessary revisions are made. All manuscripts are also checked for the grammar rules of Turkish and English languages.

Authors are deemed to have accepted that required editions are to be made by the journal during the evaluation process and before publication provided that this will not make a comprehensive change in the main document.

If the author requests the manuscript to be withdrawn for any reason that is not accepted by the journal while it is still under evaluation, the process will be concluded as “rejection”. Furthermore, manuscripts of authors not responding timely are also rejected.

After completion of the review process and approval of the manuscript for publication, addition to or removal from the author list or order change cannot be requested.

As long as editorial and technical work load permits, manuscripts accepted for publication are prepared without waiting for the printing of their assigned issue and published online with the DOI number provided.

Online submission system will guide the authors in submission process step by step. Technical specifications of the each type of uploaded manuscripts should be as follows:

**Original Research:** Double-blind review process requires that the title page is uploaded as a separate file that includes current academic titles and names of the authors, name, city and country of the institution. If the study has been conducted in more than one center, affiliation of each author must be indicated using symbols. Name, postal address, e-mail address, and phone and fax numbers of the corresponding author must be included. Name, date and place of the meeting must be specified if the study has been previously presented at a meeting. Title, abstract (structured abstract containing following subheadings: Objective, Methods, Results and Conclusion) and keywords must be included in the main text document. Abstract should not exceed 250 words and should not contain less than 200 words. Keywords must conform

to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM) and contain minimum 3 and maximum 6 items. Main text must contain the following sections: Introduction, Methods, Results, Discussion, Conclusion, References, Tables, Figures, Images, Statement of Conflict of Interest, Statement of Financial Support, Author Contributions and, if available, Acknowledgements, and must be limited to 5000 words excluding references and titles. References should not exceed 30.

Statistical analyses must be conducted in accordance with the international statistical reporting standards. Statistical software must certainly be specified. Data must be presented as mean± standard deviation when parametric tests are used to compare continuous variables. Data must be expressed as median (minimum-maximum) and median (25th and 75th percentiles) when non-parametric tests are used. In advanced and complicated statistical analyses, relative risk (RR), odds ratio (OR) and hazard ratio (HR) must be supported by confidence intervals (CI) and p values. Statistical analyses must be explained in methods section under a separate subheading and statistical software must be specified.

**Review:** Reviews are prepared by authors who are specialized on a particular field and who have higher number of publications and citations in the international literature. The knowledge should emphasize and discuss current position and should guide future studies in order to have implications in the clinical practice. The manuscript contains title, unstructured abstract not exceeding 250 words, minimum 3 and maximum 6 keywords which conform to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM), main text divided into sub-headings (Introduction, Clinical and Research Outcomes, Conclusion sections are mandatory) according to the subject discussed, References, Tables, Figures and Images. Full text must contain maximum 5000 words (excluding references and titles) and references must be limited to 30.

**Case Report:** Reports on rare cases or conditions that constitute challenges in the diagnosis and treatment, those offering new therapies or revealing knowledge not included in the books, and interesting and educative case reports are accepted for publication. The manuscript contains title, unstructured abstract not exceeding 250 words, minimum 3 and maximum 6 keywords which conform to Medical Subject Headings (MeSH) terms prepared by National Library of Medicine (NLM), main text (Introduction, Case Report, Discussion, Conclusion, References, Tables, Figures and Images) and must not exceed 700 words. References must be limited to 10.

**Letter to the Editor:** Articles on manuscripts previously published in the journal or on the subjects within the scope of the journal that might attract the readers' attention can be submitted in the form of “Letter to the Editor”. Readers or reviewers may



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

present their comments on the published manuscripts in the form of Letter to the Editor. Letter to the Editor does not contain abstract, keywords, table, figure or other images. Full text must not contain sub-headings and must not exceed 500 words; references must be limited to 5. If the letter is concerning a previously published manuscript, volume, year, issue, page numbers, title and names of the authors must be clearly specified and addressed.

Names of the corresponding author and other authors, affiliations, and other information on the study centers must not be included in any part of the manuscript or images. Such information must be uploaded to the relevant section (title page) of the online manuscript submission system.

Tables, figures, graphs and other images must be numbered in order of citation within the text and must not disclose the names of the patients, doctors or institutions. Tables must be prepared in a word document using "Insert Table" command and be inserted at the end of the references section. Tables must not be sent in JPEG, TIFF or other visual formats. In microscopic images, magnification and staining techniques must be specified in addition to the figure caption. All images must be high resolution with minimum 300 dpi. Lines in the graphs must be in adequate thickness. Therefore, loss of details would be minimal if reduction is needed during press. Width must be 9 cm or 18 cm. Gray color should be avoided. Abbreviations must be explained in alphabetical order at the bottom. Roman numerals should be avoided in the Table and Figure captions or in citing them in the text. Decimals in the text, tables and figures must be indicated by points. Particularly, tables should be explanatory for the text and should not duplicate the data given in the text.

Pharmaceuticals should be specified with their generic names, and medical equipment and devices should be identified with brand name and name, city and country information of the company.

### Reference

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

**Journal:** Erkul E, Cekin İE, Kurt O, Gungor A, Babayigit MA. Evaluation of patients with unilateral endoscopic sinus surgery. *Turk Arch Otolaryngol* 2012; 50: 41-5

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

**Book with single author:** Cohn PF. *Silent myocardial ischemia and infarction*. 3rd ed. New York: Marcel Dekker; 1993.

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

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

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

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

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

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

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

Contact details of the Editorial Office and Publisher are given below for correspondence with the journal in every respect.

**Editor:** Ayşenur MERİÇ, Md, Assoc. Prof.

Address : Büyükdere Cad. Tankaya Apt. 14/1, 80260, Şişli, İstanbul, Turkey

Phone : +90 (212) 233 11 26

Fax : +90 (212) 233 11 27

E-mail : [toa@kbb.org.tr](mailto:toa@kbb.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)



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Yazarlara Bilgi

Türk Otolarengoloji Arşivi, kulak, burun, boğaz, baş ve boyun hastalıkları ve cerrahisi alanında yapılan klinik, deneysel ve temel bilimlerle ilgili nitelikli özgün araştırmaları, alanında uzman olan yazarların deneyimlerini aktaran ve yeterli kaynak verisi içeren derlemeleri, klinik pratiğe ışık tutacak, daha önce benzerleri yayınlanmamış, ender görülebilecek tabloları özetleyen vaka sunumlarını ve özgün görüntüleri, yayınlanan çalışmalarla ilgili okuyucu ve uzman mektuplarını, genel tıp ve derginin konusuyla ilgili tarihi içerikli makaleleri, bilimsel değeri olan anıları, tıp ve yayın etiğiyle ilgili yazıları ve eğitici soru-cevap formatında yazıları yayınlamaktadır. Yazılar çift-kör olarak dış ve bağımsız hakemler tarafından değerlendirilmektedir.

Yazılar [www.turkarchotolaryngol.net](http://www.turkarchotolaryngol.net) internet sayfası üzerinden gönderilmelidir. Bu yöntem dışında dergiye posta, E-mail vb. şekillerde gönderilen yazılar değerlendirmeye alınmayacaktır.

Yazıların kabul edilmesi için en önemli koşullar; özgün ve bilimsel açıdan üst düzeyde olması, konusuyla ilgili bir yeniliği ortaya koyması, güncel olması ve atif alma değeri taşımasıdır.

Gönderilen yazıların daha önce başka elektronik ve basılı bir mecra da yayınlanmamış ya da yayın için kabul edilmemiş olmalıdır. Şayet daha önce herhangi bir toplantıda sunulmuş ise, toplantı adı, tarihi ve düzenlendiği şehir belirtilmelidir.

Tüm içeriklerde yer alan bilgiler, analizler ve yorumlardan yazarlar sorumludur. Ayrıca dergide ve internet sayfasında yayınlanan reklamların sorumluluğu da reklam sahibi olan kuruluşlara aittir. Türk Otolarengoloji Arşivi'nin editörleri, Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği ve derginin yayıncısı olan AVES bu içerikler konusunda sorumluluk kabul etmemektedir.

Gönderilen yazıların telif hakları, değerlendirme aşamasından başlayarak Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'ne devredilmektedir. Bu sebeple yazarlar, yazılarını gönderim aşamasında Yayın Hakkı Devir Formu'nu imzalayarak, Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'nin yazılı izni olmadan yazıyı herhangi başka bir yayın organına göndermeyeceklerini ve yayınlamayacaklarını ve bu konuda üçüncü kişi ve kuruluşlara yetki ve izin vermeyeceklerini kabul etmiş sayılırlar. Yazının ret edilmesi halinde telif hakları yazarlara geri döner. Yayına kabul edilmeyen yazılar (sanatsal resimler haricinde) yazarına geri gönderilmez.

Yazarlar kullandıkları her türlü içerikten sorumludur. Metin, tablo, şekil, grafik, resim, fotoğraf ve diğer her türlü içeriğin ulusal ve uluslararası kanunlar tarafından korunan haklarıyla ilgili her türlü mali ve hukuki sorumluluk yazarlara aittir. Yayın öncesi veya sonrasında bu konuda oluşan ihmal veya eksikliklerden dolayı derginin uğrayabileceği tüm zararlardan yazarlar sorumlu olacaktır. Özgün olmayan tüm içerikler için yazarların telif hakkı sahibinden izin almaları gerekmektedir.

Yazıların genel formatı International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) tarafından hazırlanan Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication standartlarına uygun olarak hazırlanmalıdır.

İçeriğin sunumu yazının türüne uygun uluslararası kılavuzlara uygun olmalıdır. Randomize çalışmalar için CONSORT, gözlemsel çalışmalar için STROBE, tanısıl 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 kılavuzlarına göre hareket edilmelidir.

Lütfen ve hayalet yazarlık sorunlarını engellemek için, tüm yazarların yazıdaki bilimsel katkı ve sorumluluklarını açıklamak amacıyla Yazar Katkı Formu doldurulmalı ve sorumlu yazar tarafından imzalanmalıdır.

Çalışmalar için alınan her türlü ayni yardım ve finansal desteğin beyan edilmesi ve çıkar çatışmasıyla ilgili durumları açıklığa kavuşturmak için ICMJE tarafından hazırlanan Potansiyel Çıkar Çatışmaları Bildirim Formu doldurulmalıdır.

Deneysel ve klinik çalışmalar, ilaç araştırmaları ve bazı olgu sunumları için "WMA Declaration of Helsinki-Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects" ve "Guide for the Care and Use of Laboratory Animals" çerçevesinde hazırlanmış etik komisyon raporu gerekmektedir. Dergi gerekli görmesi halinde etik komisyonun raporunu veya yerine geçebilecek olan resmi bir belgeyi yazarlardan talep edebilir. Yazarlar etik kurul onayını aldıklarını, kurulun ismini, belge tarihini ve sayısını tam metin dosyasında Yöntemler bölümünde belirtmelidir.

Deneysel çalışmaların sonuçlarını bildiren yazılarda, çalışmanın yapıldığı gönüllü kişilere ve hastalara uygulanan prosedürlerin 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 gelen tüm yazılar muhtemel aşırma ve kopya yayın açısından incelenmektedir. Bu sebeple yazıların içeriği ve sonuçları özgün olmalı, diğer yazılardan kopyala-yapıştır yapılmamalıdır.

Türk Otolarengoloji Arşivi ortaya çıkması muhtemel tüm etik dışı durumlarda Committee on Publication Ethics (COPE) kılavuzları ve önerileri çerçevesinde inceleme ve yaptırımlar uygulamayı prensip edinmiştir.

Yazıların tam metni Türkçe veya İngilizce dillerinde olmalıdır. Türkiye dışından gönderilen yazıların başlık, özet ve anahtar kelimelerin eklenmesi zorunlu olmayıp bu bölümlerin Türkçeye çevrilmesi dergi tarafından yapılacaktır.





# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

Yazarlar dergiye ulaştığında ilk önce dergi kurallarına uygunluğu kontrol edilir. Bu aşamada varsa eksikler tespit edilerek yazarlarla iletişime geçilir. Ön düzeltmeleri ve teknik eksikleri tamamlanan yazarlar editöryel değerlendirmeye alınır. Aşırma ve kopya yayın açısından denetleme de bu aşamada gerçekleştirilir.

Editörlerin ön değerlendirmesinden geçen yazarlar bağımsız inceleme için en az iki danışmana gönderilir. Bu danışmanlar alanında uluslararası literatürde yayınları olan bağımsız kişiler ve ihtiyaç duyulması halinde nadiren derginin yayın kurulu üyeleri arasından belirlenir. Araştırmalar, sistematik derlemeler ve meta-analiz yazıları danışman görüşlerine ilave olarak istatistik uzmanı tarafından incelenerek gerekli düzeltmelerin yapılması sağlanır. Ayrıca tüm yazarlar Türkçe ve İngilizce dilbilgisi kuralları açısından da kontrol edilmektedir.

Yazarlar, değerlendirme süreci ve yayın öncesinde, ana metinde büyük bir değişiklik yapmamak şartı ile gerekli olan düzenlemelerin dergi tarafından yapılmasını kabul etmiş sayılırlar.

İncelemesi devam eden yazıların dergi tarafından kabul edilen bir gerekçe olmadan geri çekilmek istenmesi halinde prosedür "ret" olarak işletecektir. Ayrıca, zamanında geri dönüş yapmayan yazarın yazıları da ret edilir.

Bir yazının değerlendirmesi tamamlanarak yayına kabul edilmesinden sonra yazar listesine ekleme, çıkarma ya da sıra değişikliği yapılamaz.

Derginin editöryel ve teknik iş yükünün imkan tanıdığı oranda, kabul edilen yazılar yayınlanacağı sayı beklenmeksizin hazırlanır ve online olarak yayınlanarak DOI numaraları verilir.

Online sistem, yazarları gönderim aşamasında basamak basamak yönlendirecektir. Sisteme yüklenecek olan yazıların türlerine göre teknik özellikleri aşağıdaki formatta olmalıdır.

**Özgün Araştırma:** Çift-kör hakem değerlendirmesi yapılabilmesi için kapak sayfası ayrı bir dosya olarak yüklenmeli ve yazarların en güncel akademik ünvanları, isimleri, çalışmanın yapıldığı merkez, şehir ve ülkenin bilgilerini içermelidir. Çalışma değişik kurumlarda yapıldıysa bu durum semboller ile açıklanmalıdır. Sorumlu yazarın ismi, posta adresi, e-posta adresi, telefon ve faks numaraları bulunmalıdır. Daha önce bir toplantıda sunulmuş ise toplantının adı, tarihi ve yeri yazılmalıdır. Yazı dosyasında ise sırasıyla; başlık, özet (Amaç, Yöntemler, Bulgular, Sonuç şeklinde alt başlıklarla bölünmüş olarak) ve anahtar kelimeler yazılır. Özet 250 kelimeyi geçmemeli, 200 kelimenin altında da olmamalıdır. Anahtar kelimeler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olmalı ve en az 3, en fazla 6 adet yazılmalıdır. Tam metin; Giriş, Yöntemler, Bulgular, Tartışma, Sonuç, Kaynaklar, Tablolar, Şekiller, Görseller, Çıkar Çatışma Beyanı, Finansal Destek Beyanı, Yazar Katkıları ve varsa Teşekkür bölümleri şeklinde hazırlanır ve kaynaklar ve başlıklar hariç en fazla 5000 kelimeyle sınırlı tutulur. Kaynaklar 30 adedi geçmemelidir.

Çalışmaların istatistiksel analizleri, istatistik verilerinin uluslararası bildirme kurallarına göre yapılmalıdır. Kullanılan yazılım mutlaka bildirilmelidir. Sürekli değişkenlerin karşılaştırılmasında parametrik testler kullanıldığı zaman verilerin ortalaması±standart sapma olarak bildirilmesi gerekir. Parametrik olmayan testler için de Medyan (Minimum-Maksimum) veya Medyan( 25. ve 75. persantil) değerleri olarak bildirilmesi gerekir. İleri ve karmaşık istatistiksel analizlerde, göreceli risk (RR, relative risk), olasılık (OR, odds ratio) ve tehlike (HR, hazard ratio) oranları güven aralıkları (confidence intervals) ve p değerleri ile desteklenmelidir. İstatistiksel analiz, Yöntemler bölümünde alt başlık olarak verilmeli ve kullanılan yazılım belirtilmelidir.

**Derleme:** Uluslararası literatürde yayın ve atf sayısı fazla olan ve belli konularda uzmanlaşmış kişiler tarafından hazırlanır. Bir bilgi klinik uygulamada kullanılması için geldiği noktayı vurgulayan, tartışan ve o konuda gelecekte yapılacak çalışmalara yön veren bir formatta olmalıdır. Yazı dosyası; başlık, 250 kelimeyi geçmeyen ve alt başlıklara ayrılmamış özet, National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olacak şekilde en az 3, en fazla 6 adet olarak hazırlanmış anahtar kelimeler, yazının konusuna göre alt başlıklara bölünmüş tam metin (Giriş, Klinik ve Araştırma Etkileri, Sonuç alt başlıkları zorunludur), Kaynaklar, Tablolar, Şekiller ve Görsellerden oluşur. Tam metnin toplam kelime sayısı (kaynaklar ve başlıklar hariç) en fazla 5000 olmalı, kaynaklar ise 30 adet ile sınırlandırılmalıdır.

**Olgu Sunumu:** Nadir görülen, tanı ve tedavide güçlü gösteren hastalıklarla ilgili olan, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri gösteren, ilgi çekici ve öğretici özelliği olan vakalar yayına kabul edilmektedir. Başlık, 250 kelimeyi geçmeyen ve alt başlıklara ayrılmamış özet, National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) terimlerine uygun olacak şekilde en az 3, en fazla 6 adet olarak hazırlanmış anahtar kelimeler, tam metin (Giriş, Olgu Sunumu, Tartışma, Sonuç, Kaynaklar, Tablolar, Şekiller ve Görseller) şeklinde hazırlanır ve en fazla 700 kelimeyle sınırlıdır. Kaynaklar en fazla 10 adet olmalıdır.

**Editöre Mektup:** Dergide daha önce yayınlanan bir yazı hakkında veya derginin kapsamına giren alanlarda okurların ilgisini çekebilecek konularda Editöre Mektup formatında yazarlar yayınlanabilir. Okuyucular ya da Hakemler, yayınlanan yazılar hakkında yorum içeren Editöre Mektup formatında yazılarını sunabilirler. Bu yazılarda özet, anahtar kelime, tablo, şekil ve diğer görseller kullanılmaz. Tam metin alt başlıksız en fazla 500 kelime, kaynaklar ise 5 adet olarak sınırlandırılır. Mektup daha önce yayınlanan bir yazı hakkında ise, sözkonusu yayına ait cilt, yıl, sayı, sayfa numaraları, yazı başlığı ve yazarların adları açık bir şekilde belirtilmeli ve atıfta bulunulmalıdır.

Yazıların tam metin dosyalarının ve görsellerin hiçbir yerinde sorumlu yazar ve diğer yazarların isimleri, kurumları ve çalışmanın



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

yapıldığı merkezlerin bilgileri yer almamalıdır. Bu bilgiler online yazı kabul ve değerlendirme gönderim sisteminde ilgili bölümlere (başlık sayfası) ayrıca yüklenmelidir.

Tablo, şekil, grafik ve diğer görseller tam metnin içinde görünür şekilde, sıra ile numaralandırılmalı, hasta, doktor ve kurum isimleri gözükmeyecek şekilde hazırlanmalıdır. Tablolar “Tablo Ekle” komutu kullanılarak bir word dosyası içinde hazırlanmalı ve ana metin içinde kaynak listesinin sonuna yerleştirilmelidir. Tablolar JPEG, TIFF veya diğer görsel formatlarında gönderilmemelidir. Mikroskobik şekillerde açıklayıcı bilgilere ek olarak, büyütme oranı ve kullanılan boyama tekniği de belirtilmelidir. Tüm görseller yüksek çözünürlükte ve minimum 300 dpi olmalıdır. Grafiklerde yeteri kalınlıkta çizgi kullanılmalıdır. Bu sayede yayın aşamasında küçültme gerektiğinde kayıplar en aza inecektir. Genişlikler 9 cm. ya da 18 cm. olmalıdır. Gri renkler kullanılmamalıdır. Kullanılan kısaltmalar alt bölümde 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 getirmek amacıyla hazırlanmalı ve metnin tekrarı olmamalıdır.

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

### Kaynaklar

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

**Dergi:** Erkul E, Cekin İE, Kurt O, Gungor A, Babayigit MA. Evaluation of patients with unilateral endoscopic sinus surgery. *Türk Arch Otolaryngol* 2012; 50: 41-5

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

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

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

**Toplantıda sunulan yazı:** Bengissson S. Sothemin BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, 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 Çevrimici olarak yayınlanan yazı:** Aksu HU, Ertürk M, Gül M, Uslu N. Successful treatment of a patient with pulmonary embolism and biatrial thrombus. *Anadolu Kardiyol Derg* 2012 Dec 26. doi: 10.5152/akd.2013.062. [Epub ahead of print].

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

Her türlü konuda Editör Ofisi ve Yayıncı'nın aşağıdaki iletişim bilgileri kullanarak dergiyle bağlantı kurulabilir.

**Editör:** Doç. Dr. Ayşenur MERİÇ

Adres: Büyükdere Cad. Tankaya Apt. 14/1, 80260, Şişli, İstanbul, Türkiye

Telefon: +90 212 233 11 26

Faks: +90 212 233 11 27

E-posta: [toa@kbb.org.tr](mailto:toa@kbb.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)



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Contents

#### Original Investigations

- 1 ▶ Rare Tumours and Tumour-like Lesions of Pharynx That Cause Dysphagia  
Hanifi Bayaroğulları, Cengiz Çevik, Ercan Akbay, Yaşar Çokkeser; Hatay, Turkey
- 7 ▶ Effect of Sleep Position and Body Mass Index on Severity of Sleep Apnea  
Fatma Tülin Kayhan, Zahide Mine Yazıcı, İbrahim Sayın; İstanbul, Turkey
- 10 ▶ Cost Analysis in Patients Treated with Partial Laryngectomy  
Esra Sözen, Yusuf Orhan Uçal, Gülpembe Talayhan, Hasan Deniz Tansuker, Berna Uslu Coşkun; İstanbul, Zonguldak, Turkey
- 15 ▶ Efficacy of Sucralfate in the Early Postoperative Improvement of Pediatric Thermal Welding Adenotonsillectomy Morbidity  
Ümit Taşkın, Özgür Yiğit, Ayşe Sezim Şişman, Engin Acıoğlu, Ayşe Pelin Gör; İstanbul, Turkey
- 20 ▶ The Effect of Nasal Packing on Oxidative Stress in Septoplasty Operation  
Zeynep Alkan, Özgür Yiğit, Engin Acıoğlu, Ela Araz Server, Hafize Uzun, Sabiha Civelek; İstanbul, Turkey

#### Review

- 23 ▶ Regulations Concerning Noise Exposure and Individual Methods of Protection  
Nuri İlgürel; İstanbul, Turkey

#### Case Reports

- 30 ▶ Atypical Cogan's Syndrome: A Case Report  
Özgül Topal, Aylin Karalezli, Mehmet Borazan, Şakir Bilge Çelik, Seyra Erbek, Levent Naci Özlüoğlu; Ankara, Turkey
- 34 ▶ Carotidynia: Similar Clinical Picture, Different Radiological Findings  
Utku Aydil, Tuncay Özçelik; Ankara, Turkey



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### İçindekiler

#### Özgün Araştırmalar

- 1 ▶ Farinksin Disfaji Yapan Tümör veya Tümör Benzeri Nadir Lezyonları  
Hanifi Bayaroğulları, Cengiz Çevik, Ercan Akbay, Yaşar Çokkeser; Hatay, Türkiye
- 7 ▶ Yatış Pozisyonu ve Vücut Kitle İndeksinin Uyku Apnesinin Ağırlığı Üzerine Etkileri  
Fatma Tülin Kayhan, Zahide Mine Yazıcı, İbrahim Sayın; İstanbul, Türkiye
- 10 ▶ Larenks Parsiyel Cerrahi Yöntemlerinin Maliyet Açısından Karşılaştırılması  
Esra Sözen, Yusuf Orhan Uçal, Gülpembe Talayhan, Hasan Deniz Tansuker, Berna Uslu Coşkun; İstanbul, Zonguldak, Türkiye
- 15 ▶ Pediatric Thermal Welding Tonsilektomide Erken Dönem Morbiditelerin Azaltılmasında Sukralfatın Etkinliği  
Ümit Taşkın, Özgür Yiğit, Ayşe Sezim Şişman, Engin Acıoğlu, Ayşe Pelin Gör; İstanbul, Türkiye
- 20 ▶ Septoplasti Operasyonunda Kullanılan Nazal Tamponun Oksidatif Stres Üzerine Olan Etkisi  
Zeynep Alkan, Özgür Yiğit, Engin Acıoğlu, Ela Araz Server, Hafize Uzun, Sabiha Civelek; İstanbul, Türkiye

#### Derleme

- 23 ▶ Gürültüden İşitsel Etkilenmede Yönetmeliklerin Rolü ve Kişisel Korunma Yöntemleri  
Nuri İlgürel; İstanbul, Türkiye

#### Olgu Sunumları

- 30 ▶ Atipik Cogan Sendromu: Olgu Sunumu  
Özgül Topal, Aylin Karalezli, Mehmet Borazan, Şakir Bilge Çelik, Seyra Erbek, Levent Naci Özlüoğlu; Ankara, Türkiye
- 34 ▶ Karotidini: Benzer Klinik Tablo, Farklı Radyolojik Bulgular  
Utku Aydil, Tuncay Özçelik; Ankara, Türkiye





# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Editorial

Dear Colleagues,

Here we come with the first issue in 2013 and new image of the oldest periodical of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society, namely the Turkish Archives of Otolaryngology.

#### Innovations

After reorganization of our journal within the last 6 months, significant formal and contextual changes have been made. Feedback that we will receive from you about these changes will motivate us and help to direct our efforts for the better.

In today's world with intense internet usage, we hope you would like the changes we made in the appearance of our web page that incorporate easy access to online journal, online manuscript submission and review system, and Quick Response (QR) code application that allows easy and direct access to full text articles. All these changes aim to accelerate review and publication process of the articles.

#### Our purpose

Together with the geometric growth of scientific knowledge, scientists working on a particular subject are not likely to be aware of a similar content contained in periodical publications not included in the national or international indexes. Scientific research finds it value only if they make contribution to our fund of knowledge and if their results are used, in other words "cited" by the other scientists. Turkish Medical Index has been created to serve this purpose. First goal of the Turkish Archives of Otolaryngology is to be included in the Turkish Medical Index to honor our efforts as they deserve. Our next goal is to make our journal internationally accepted, qualified, enduring and genuine periodical followed by all ENT doctors.

Although we have high-potential research groups who bring us honor with their studies published in internationally reputable journals and with their presentations in significant scientific meetings, we unfortunately do not have sufficient number of ENT journals indexed by Science Citation Index Expanded or PubMed/MEDLINE.

Our purpose is not to make it only "a good ENT journal" but also to have it accepted by international authorities. We consider achieving this target in the shortest time possible by more investigators having their best studies submitted in the Archives of Otolaryngology.

#### The content of the journal

The Turkish Archives of Otolaryngology will contain all sort of knowledge that is contentful, valuable, high level, original and open to scientific contribution. Studies predominating experimental research which questions the basic knowledge of ENT practice will be prioritized in the Turkish Archives of Otolaryngology.

Letter to the Editor section will be an important part in the Turkish Archives of Otolaryngology. Letters aim to retrieve the experience and critics of ENT community on a particular subject. These letters will contain the comments on the subject made by independent reviewers approving the manuscript for publication and not by the authors. Therefore, manuscripts will be submitted to the discretion of author, readers and reviewers without any prejudice.

Furthermore, review articles prepared by the experts will allow us to review our practice in each issue and add new knowledge to our repertoire.

#### Execution

Unbiased, unemotional, ultimately scientific contribution with pure scientific accuracy will constitute the origin of the management of the journal. Editorial Board of the journal will value honor above earnings of all kinds. The management of the journal will take into account all colleagues across the Turkey and not only a particular group, city or faculty, and will serve as a publication organ of the Turkish Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Society.

Although using good Turkish is the most important advantage, encouraging submission of English papers will enrich the content and will also facilitate their acceptability by international indexes. Unbiased, qualified, experienced, diligent, ready reviewers who are prone to research-criticism and who make accurate judgments are of pivotal importance elements in the execution of the journal.

Another important issue is rapid finalization of the reviewer reports and arrangement of the papers in order for publication. With the best estimation, evaluation of the papers is not finalized before a month both in national and international journals. Workload of the reviewers, lack of enthusiasm, and most importantly hypercriticism cause delays in finalization of the evaluation process. Returning reviewer evaluation reports to the authors will be reassuring for the investigators.

#### In conclusion;

As the Editorial Board, we expect from the community of ENT to support our journal more than ever. Yet, the success coming after this support will belong to all of us.

Best Regards,

Editorial Board.



# Turkish Archives of Otolaryngology

## Türk Otolarengoloji Arşivi

### Editöryel

#### Değerli Meslektaşlarımız,

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi topluluğunun en eski dergisi olan Türk Otolarengoloji Arşivi'nin 2013 yılı ilk sayısı ve yeni bir imajla karşınızdayız.

#### Yenilikler

Dergimizde son 6 ay içerisinde oluşan yeni yapılanma sonrasında şekilsel ve içeriksel önemli değişiklikler yapılmıştır. Bu değişiklikler hakkında sizlerden alacağımız geri bildirimler bizleri hem motive edecek hem de daha iyi olabilmek adına çalışmalarımızı yönlendirmemize yardımcı olacaktır.

İnternetin yoğun olarak kullanıldığı günümüzde, dergimize kolay erişimi sağlayacak web sayfası, online makale kabul ve değerlendirme sistemi ve makalelerin "full text"lerine hızlı ve kolay erişim sağlayan karekod (Quick Response) uygulamasını da kapsayan görsel format değişikliğini beğeneceğinizi umuyoruz. Bu değişikliklerin hepsi makalelerin daha hızlı değerlendirilmesi ve yayınlanmasına olanak sağlamak için yapılmıştır.

#### Amacımız

Bilimsel bilgi birikiminin geometrik hızla arttığı günümüzde, yurt içi ve yurt dışı indekslerde taranmayan dergilerde yer alan yayınların içeriğinden, benzer konularda çalışan başka bilim adamlarının haberdar olabilmesi mümkün değildir. Bilimsel araştırmalar ancak bilgilerimize katkıda bulunması ve sonuçlarının başka araştırmacılar tarafından kullanılması, yani "cite edilmesi" halinde değerlerini bulurlar. Bu amaçla ülkemizde de Türk Tıp Dizini oluşturulmuştur. Türk Otolarengoloji Arşivi'nin ilk hedefi çalışmalarımıza hak ettiği değeri verebilmek adına bu dizine girmektir. Bundan sonraki hedefimiz ise uluslararası düzeye taşınabilen ve tüm KBB doktorları tarafından takip edilen nitelikli, sürekli ve özgün bir dergi çıkarabilmektir.

Çalışmaları uluslararası prestije sahip dergiler tarafından kabul edilen, önemli bilimsel toplantılarda sunumları ile gururumuz olan yüksek potansiyelli araştırmacı topluluğuna rağmen henüz Science Citation Index Expanded ve PubMed/MEDLINE'a giren yeterli sayıda KBB dergimiz maalesef bulunmamaktadır.

Amacımız yalnızca "iyi bir dergi" değil; yurtdışında da otorite tarafından kabul edilen bir KBB dergisi oluşturmaktır. Daha fazla araştırmacının, en iyi çalışmalarını Türk Otolarengoloji Arşivi'ne göndermesi ile bu amaca en kısa sürede hep birlikte ulaşabileceğimizi düşünüyoruz.

#### Derginin içeriği

Türk Otolarengoloji Arşivi içeriği, değeri, düzeyi, orijinalliği ve bilime katkısı açık olan her türlü bilgiyi kapsayacaktır. Türk Otolarengoloji Arşivi'nde, temel KBB bilgilerini sorgulayan deneysel ağırlıklı araştırmalara öncelik sağlanacaktır.

Editöre Mektuplar Türk Otolarengoloji Arşivi'nin önemli bir bölümünü oluşturacaktır. Mektuplar aracılığı ile KBB camiasının konular hakkındaki deneyimleri ve eleştirileri elde edilecektir. Bu mektuplar yazarın değil, o yazının yayınlanmasına olur veren, bağımsız hakemlerin konu hakkındaki yorumlarını gösterecektir. Böylece mektuplar, yayınları, bir kez daha yazar, okuyucu ve hakemlerin takdirlerine ön yargısız olarak sunacaktır.

Ayrıca konunun uzmanları tarafından hazırlanan derleme yazıları da her sayıda kendimizi tekrar gözden geçirmemizi ve yeni bilgileri dağarcığımıza eklememizi sağlayacaktır.

#### İşleyiş

Tarafsız, duygusallıktan uzak, yalnızca bilimsel doğruluk ve üst düzey bilime katkı; derginin işleyişinin başlangıç noktasını teşkil edecektir. Derginin Editör Kurulu, onuru her türlü kazançtan üstün tutacaktır. Dergi işleyişinde bir grup, şehir, fakülte değil Türkiye genelini göz önüne alan ve tam anlamı ile Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği'nin bir yayın organı olacaktır.

Türkçe'yi iyi kullanmak en önemli üstünlük olmakla birlikte, İngilizce yayınların özendirilmesi hem içeriği zenginleştirecek hem de yurt dışı taramalarında kabul edilebilirliği kolaylaştıracaktır. Tarafsız, kaliteli, deneyimli, araştırma-eleştirmeye yatkın, çalışkan, hızlı ve doğru karar veren hakemler bir derginin en önemli işleyiş unsurudur.

Diğer önemli bir sorun hakem raporlarının hızla sonuçlanması ve araştırmaların yayın için sıralamaya alınmasıdır. En iyi tahminle yurdumuzda ve yurt dışında bir aydan önce yayın için karar verilememektedir. Hakemlerin işlerinin yoğunluğu, çok fazla hevesli olunmaması ve en önemlisi çok tiz bir araştırma-incelemeden geçirme süreci kararın gecikmesine neden olmaktadır. Hakemlerin tarafsız raporlarının yayın gönderene verilmesi ile araştırmacılar da tam güven sağlanacaktır.

#### Sonuç olarak;

Editörler Kurulu olarak tüm KBB camiasından beklentimiz, dergimize her zamankinden daha fazla destek olmanızdır. Zira bu destek sonrası oluşacak başarı hepimize ait olacaktır.

Saygılarımızla  
Editörler Kurulu