

ISSN 0304-4793

Türk Otolarengoloji Arşivi

Turkish Archives of Otolaryngology

Cilt / Volume 50, Sayı / Number 1, 2012

This journal is available
online

www.turkarchotolaryngol.org



Türk
Otolarengoloji
Turkish Archives of Otolaryngology
Arşivi



Cilt / Volume **50**

Sayı / Number **1**

Ocak-Mart / January-March **2012**

Türk Otolarengoloji Arşivi / Turkish Archives of Otolaryngology (p-ISSN: 0304-4793) Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği (TKBB & BBCD) ve Derneği'nin yayın organı olup AVES Yayıncılık tarafından yayımlanmaktadır. Dergi üç ayda bir (Mart, Haziran, Eylül, Aralık) yayımlanır ve dört sayıda bir cilt tamamlanır.

Dergide yer alan yazı, şekil, tablo ya da resimlerin telif hakkı (Copyright © 2010) Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği (TKBB & BBCD)'ne aittir. Bütün hakları saklıdır. Bir bölümü ya da tamamı izinsiz kopyalanamaz ya da basılamaz. Dergiden alıntı yapılacak tıbbi dergi ve kitapların, dergiyi kaynak olarak belirtmesi gereklidir. Yayınlanan yazıların bilimsel ve etik sorumluluğu yazarlara aittir. Yayınevi ve vakıf yayınlanan yazıların fikirlerine resmen katılmaz, dergideki hiçbir ürün veya servis reklamı için güvence vermez. Yayın izni için yayınevine başvurulmalıdır.

▼ Dergi Bölümleri

Hazırlanan yazılar yayımlanması amacıyla aşağıda yer alan dergi bölümlerinden birine uygun olarak posta yoluyla editöre gönderilmelidir:

Araştırmalar: Derginin yayın amacına uygun olan orijinal deneysel ve klinik araştırma yazılarını içerir.

Derlemeler: Kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi alanında güncel gelişmeleri ve yazar(lar)ın deneyimlerini aktaran ve yeterli kaynak verisi içeren, alt başlıklara bölünmüş derleme yazıları içerir.

Olgu Bildirileri: Özellikle klinik pratiğe ışık tutacak, daha önce yayınlanmamış, ender görülebilecek tablolara özetleyen olguların tanımladığı yazıları içerir.

Yukarıda yer alan her üç bölümde hakem denetimi içerir. Bu yazılarda özet ve anahtar sözcüklerin bulunması gereklidir. Dergide ayrıca hakem denetimi içermeyen Editöre Mektup, Görüş, Tarihimizden Kesitler, Bilimsel Anılar, Özetler ve Haberler başlıklı bölümler de yer alır.

▼ Abonelik

Abonelik istekleri için aşağıdaki adrese başvurulmalıdır: Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği (TKBB & BBCD), Büyükdere Cad. Tankaya Ap. No: 14 D. 1 Şişli 80260 İstanbul. Faks: 0212 233 11 27. e-posta: kbb@kbb.org.tr

Yıllık Abonelik Bedeli (TKBB & BBCD ve dernek üyesi olmayanlar ile yurtdışı aboneleri için posta ve KDV içinde olarak): Kurumsal 120 Avro, kişisel 60 Avro'dur. Bu bedel abonelik yılı içerisinde çıkarılabilecek dergi eklerini kapsamamaktadır. Tek sayı fiyatı için TKBB & BBCD'ye başvurunuz.

Adres Değişikliği: Eski ve yeni adres bilgilerinin 6 hafta öncesinden TKBB & BBCD'ye bildirilmesi rica olunur.

Abonelik İptali: İlgili abonelik yılının ilk sayısı postalanmadan önce bildirildiğinde geçerlidir.

▼ Yayın Künyesi

İmtiyaz Sahibi: Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği adına Prof. Dr. İrfan Devranoğlu

Sorumlu Müdür: Prof. Dr. Murat Toprak

Yönetim Yeri: Büyükdere Cad. Tankaya Ap. No: 14 D. 1 Şişli 80260 İstanbul

Tel: (0212) 233 11 26 Faks: (0212) 233 11 27

www.kbb.org.tr e-posta: kbb@kbb.org.tr

26 Haziran 2004 tarih ve 5187 sayılı Basın Kanunu gereğince bu dergi yerel süreli yayın türünde sınıflanmaktadır.

Yayınevi/Publisher

AVES Yayıncılık Ltd. Şti.

Kızılelma Cad. No: 5/3 34096 Fındıkzade / İstanbul

Tel / Phone: +90 212 589 00 53

Faks / Fax: +90 212 589 00 94

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

Baskı ve Cilt: ADA Ofset Matbaacılık Tic. Ltd. Şti.

Tel: (0212) 567 12 42

Asit içermeyen kağıda basılmıştır.

Türk Otolarengoloji Arşivi / Turkish Archives of Otolaryngology (p-ISSN: 0304-4793), the official journal of the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society (TKBB & BBCD) and Society is published quarterly (March, June, September, December) by AVES Publishing, İstanbul. For 2010, volume 47 is scheduled for publication which consists of four issues (March, June, September, December).

Copyright © 2010, TKBB & BBCD. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted or stored in any form or by means either mechanical or electronic, including photocopying, recording or through an information storage and retrieval system, without the written permission of the copyright holder. The Publisher and the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society assume no liability for any material published in the journal. All statements are the responsibility of the authors. Although all advertising material is expected to conform ethical standards, inclusion in this publication does not constitute a guarantee or endorsement of the quality or value of such product or of the claims made of it by the manufacturer. Permission requests should be addressed to the publisher.

▼ Categories of Articles

Manuscript should be submitted for publication under the following section headings to the Editor-in-Chief, by post. Prof. Dr. İrfan Devranoğlu, PK 319, Şişli 80260 İstanbul, Turkey

Research Articles: Include original experimental and clinical research articles related with the context of the journal.

Reviews: Include the review articles about the recent improvements and the experiences of the author(s) on ENT & head and neck surgery containing sufficient references and divided in to subheadings.

Case Reports: Include new, noteworthy or unusual cases which could be of help for clinical practice.

The categories above are peer-reviewed. They should include abstract and keywords. There are also categories including Letters to the Editor, Viewpoint, Sections from our Past, Scientific Memories, Abstracts and News which do not require a peer-review process.

▼ Subscription

Please send your order to the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society (TKBB & BBCD), Büyükdere Cad. Tankaya Ap. No: 14 D. 1 Şişli 80260 İstanbul, Turkey. Fax: +90 212 233 11 27. e-mail: kbb@kbb.org.tr

Annual Rates: Institutional 120 EUR, Individual 60 EUR (for outside Turkey and nonmembers of TKBB & BBCD and Society, include postage and local VAT). Supplements are not included in the subscription rates. Single issue price available upon request. Membership of the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society includes a reduced subscription rate to this journal.

Change of Address: Please send to the TKBB & BBCD at least six weeks in advance, including both old and new addresses.

Cancellations: Subscription cancellations will not be accepted after the first issue has been mailed.

▼ Publication Information

Ownership: On behalf of the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society Prof. Dr. İrfan Devranoğlu

Responsible Managing Editor: Prof. Dr. Murat Toprak

Administrative Office: Büyükdere Cad. Tankaya Ap. No: 14 D. 1 Şişli 80260 İstanbul, Turkey

Phone: +90 212 233 11 26 Fax: +90 212 233 11 27

www.kbb.org.tr e-mail: kbb@kbb.org.tr

In accordance with the Press Law of Turkish Republic dated as June 26, 2004 and numbered as 5187, this publication is classified as a local periodical.

Printing and Binding: ADA Press

Phone: +90 212 567 12 42

Printed in Turkey on acid-free paper.

Türk Otolarengoloji Arşivi Online versiyonu (e-ISSN: 1303-6289) internet adresi: / Turkish Archives of Otolaryngology Online is available at www.turkarchotolaryngol.org

Türk Otolarengoloji Arşivi

Turkish Archives of Otolaryngology



Cilt / Volume 50

Sayı / Number 1

Ocak-Mart / January-March 2012

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği Yayın Organıdır.

Official Journal of the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society

KURUCULAR / FOUNDERS

Prof. Dr. Hikmet Altuğ
Prof. Dr. İrfan Devranoglu
Prof. Dr. Murat Toprak

SAHİBİ / OWNER

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği (TKBB & BBCD)
adına Başkan / On behalf of the Turkish Otorhinolaryngology & Head and Neck Surgery Society, President
Ferhan Öz, İstanbul

EDİTÖR / EDITOR

Ayşenur Meriç, İstanbul

EDİTÖR YARDIMCILARI / ASSOCIATE EDITORS

Fadlullah Aksoy, İstanbul
Murat Sarı, İstanbul

DANIŞMA KURULU / CONSULTING BOARD

Jean Abitbol, Paris, Fransa
Derald Brackman, Los Angeles, CA, ABD
Patrick J. Bradley, Nottingham, İngiltere
Antonio De la Cruz, Los Angeles CA, ABD
Hans E. Eckel, Klagenfurt, Avusturya
Berrilyn J. Ferguson, Pittsburg, PA, ABD
Dan M. Fliss, Tel Aviv, İsrail
William H. Friedmann, St. Louis, MO, ABD
Gerhard Friedrich, Graz, Avusturya
James A. Hadley, Rochester, NY, ABD

Jhon R. Houck, Oklaboma, OK, ABD
Keat-Jin Lee, New York, NY, ABD
Yosef Krespi, New York, NY, ABD
Jesus Medina, New York, NY, ABD
Eugene N. Myers, Pittsburg, PA, ABD
Erwin Offeciers, Antwerp, Belçika
Spyros Pappaspyrou, Atina, Yunanistan
Clark A. Rosen, Pittsburg, ABD
Peak Woo, New York, NY, ABD
Ramzi T. Younis, Miami, FL, ABD

YAYIN KURULU / EDITORIAL BOARD

Mehmet Ada, İstanbul
Metin Akıner, Ankara
Tevfik Aktürk, Ankara
Umut Akyol, Ankara
Ahmet Almaç, Kocaeli
İsmet Aslan, İstanbul
Barlas Aydoğan, Adana
Esor Balkan, Antalya
Çağlar Batman, İstanbul
Cem Bilgen, İzmir
Fatih Bora, İstanbul
Harun Cansız, İstanbul
Cemal Cingi, Eskişehir
Refik Çaylan, Trabzon
Kemal Değer, İstanbul
Alp Demireller, Ankara
Sefa Dereköy, Çanakkale
Levent Erişen, Bursa
Gökhan Erpek, Aydın
Mustafa Gerek, Ankara
Ayhan Gökler, Ankara

Nebil Göksu, Ankara
Ataman Güneri, İzmir
E. Alpin Güneri, İzmir
Atıla Güngör, İstanbul
Günter Hafız, İstanbul
Şefik Hoşal, Ankara
Fikret İleri, Ankara
Selçuk İnanlı, İstanbul
Bülent Karıcı, İzmir
Sami Katırcıoğlu, İstanbul
Asım Kaytaz, İstanbul
Nesil Keleş, İstanbul
Gürkan Keskin, Kocaeli
Tayfun Kirazlı, İzmir
Erkan Kiyak, İstanbul
Sinan Kocatürk, Sivas
Nazım Korkut, İstanbul
Muhsin Koten, Edirne
Ahmet Köybaşıoğlu, Ankara
Babür Küçük, Ankara
Metin Önerci, Ankara

Ferhan Öz, İstanbul
Ahmet Özdoğan, İstanbul
Cavit Özeri, Ankara
Levent N. Özlüoğlu, Ankara
Nuri Özgirgin, Ankara
Mustafa Saatçi, Ankara
Levent Sennaroğlu, Ankara
Levent Soylu, Adana
Yusufhan Süoğlu, İstanbul
Semih Sütay, İzmir
Tarkan Şapçı, İstanbul
Atilla Tekat, Samsun
Mehmet Tınaz, İstanbul
İsmail Topçu, Diyarbakır
Alper Tutkun, İstanbul
Ümit Uluöz, İzmir
Sabri Uslu, Ankara
Yavuz Uyar, Ankara
Faruk Ünsal, Ankara
Halis Ünlü, Manisa
Şinasi Yalçın, Elazığ
Orhan Yılmaz, Ankara

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği

Büyükdere Cad. Tankaya Ap. No: 14 D. 1 Şişli 80260 İstanbul - TÜRKİYE
Tel: (0212) 233 11 26 Faks: (0212) 233 11 27 www.kbb.org.tr e-posta: kbb@kbb.org.tr



Araştırma
Research Article **1**

Nonsteroid antiinflamatuvar ilaçların işitme üzerine etkileri

Effects of nonsteroidal anti-inflammatory drugs on hearing

O. Güçlü, R. Sargın, K. Duman, A. Ayçiçek, F. S. Dereköy, V. Kavuncu

Olgu Bildirileri
Case Reports **5**

Aural myiasis in a patient with chronic otitis media

Kronik otitis medialis bir hastada aural myiasis

G. Övet, M. S. Tezer, N. Alatas, F. N. Kocacan

8

Myositis complicating orbital cellulitis: A case report

Orbital selülitli komplike eden miyozit: Vaka sunumu

R. Yilmazer, Z. M. Yazıcı, M. Balta, E. Hocaoğlu, F. T. Kayhan

12

Boyun bölgesinde nadir görülen bir kitle: Primer hidatik kist

A rare mass in the neck region: Primary hydatid cyst

A. Gül, S. Bakır, M. Özbay, V. Kınış, B. Ağuloğlu, Y. Avcı

15

Kronik egzamatöz eksternal otitte topikal steroid kullanımına bağlı gelişen dış kulak kavitesi: Olgu sunumu

Topical steroid induced chronic eczematous external otitis with consisting of external ear cavity: A case report

C. Arlı, C. Çevik, E. Akbay, A. Açıkalin

18

Orbita ve frontal loba infiltrate bir mukosel olgusu

A case of mucocoele infiltrate to orbit and frontal lobe

S. Tuğrul