

ISSN 0304-4793

# Türk Otolarengoloji Arşivi

*Turkish Archives of Otolaryngology*

Cilt / Volume **49**, Sayı / Number **1**, 2011

This journal is available  
**online**

[www.turkarchotolaryngol.org](http://www.turkarchotolaryngol.org)





Türk  
**Otolarengoloji**  
*Turkish Archives of Otolaryngology*  
Arşivi



Cilt / Volume **49**

Sayı / Number **1**

Ocak-Mart / January-March **2011**

**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 49

Sayı / Number 1

Ocak-Mart / January-March 2011

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

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

#### KURUCU / FOUNDER

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

#### SAHİBİ / OWNER

Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği (TKBB & BCCD)  
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  
Berrylin 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 Kaytaç, 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**

**Augmentation rhinoplasty with autogenous cartilage grafts**

*Otojen kıkırdak greftleriyle augmentasyon rinoplasti*

F. Kasapoğlu, Ö. A. Özmen, H. Coşkun, O. Basut, S. Onart

Olgu Bildirileri  
Case Reports **5**

**Penetran larenks travmasına bağlı gelişen tiroid kıkırdak defektinin septal kıkırdak greftiyle rekonstrüksiyonu**

*The reconstruction of thyroid cartilage defect due to penetrating laryngeal trauma using a autogenous septal cartilage graft*

E. Yorgancılar, M. Yıldırım, R. Gün, S. Bakır, İ. Topçu

**11**

**İİAB sonrası larenkste itilmeye yol açan tiroid nodül içi kanama: Olgu Sunumu**

*Post FNAB hematoma in thyroid nodule causing displacement of larynx: A Case Report*

H. D. Tansuker, S. Alkan, A. Yenigün, B. Dadaş

**14**

**Esteziyonöroblastom nedeniyle kraniofasial rezeksiyon: Olgu sunumu**

*Craniofacial resection due to esthesioneuroblastoma: A case report*

M. Bal, Y. Uyar, C. İplikcioğlu, G. Yıldırım, A. Hatipoğlu, G. Sünnetçi

**18**

**Kronik servikal lenfadenopati ile seyreden Castleman Hastalığı: Olgu sunumu**

*Castleman's Disease in a patient with chronic cervical lymphadenopathy: A case report*

Ş. B. Çelik, Ö. Topal, H. Kıyıcı

**22**

**Brankial kleft kisti: Seksen dört yaşında hastada nadir tanı: Olgu sunumu**

*Branchial cleft cyst: A rare diagnosis in a 84-year old patient. A case report*

H. D. Tansuker, B. Uslu Coşkun, M. E. Sözen, T. Başak, B. Dadaş