Cilt (Vol.) 21, Sayı (Number) 2 / Mart - Nisan (March - April) 2011 ISSN 1300-7475

Kulak Burun Boğaz İhtisas Dergisi

The Turkish Journal of Ear Nose and Throat

Behbut Cevanşir Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği Yayın Organı
Official Journal of Behbut Cevanşir Otolaryngology-Head and Neck Surgery Society

Included in the Index Medicus and Medline Abbreviated as Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg
http://www.kbbihtisas.org

BAYÇINAR Tıbbi Yayıncılık

2011 /2

ISSN: 1300-7475

Kulak Burun Boğaz İhtisas Dergisi

The Turkish Journal of Ear Nose and Throat

Medline abbreviation:
Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg

İki Ayda Bir Yayınlanır */ **Issues Bimonthly***

Yıl / *Year* 21 – **Cilt** / *Volume* 21 – **Sayı** / *Number* 2 – **Mart - Nisan** / *March- April* **2011**

Behbut Cevanşir Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği Yayın Organı
Official Journal of Behbut Cevanşir Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery Society

Behbut Cevanşir Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği adına / on behalf of the
Behbut Cevanşir Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery Society

Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü */ Ownership and Accountability for Contents*
Nermin Başerer, Dr.

Editör */ Editor-in-Chief*
Nermin Başerer, Dr.

Teknik Editörler */ Technical Editors*
Bora Başaran, Dr.
Murat Enöz, Dr.
Mehmet Güven, Dr.
Kadir Serkan Orhan, Dr.
Murat Ulusan, Dr.

Yardımcı Editörler */ Associate Editors*
Günter Hafız, Dr.
Engin Yazıcıoğlu, Dr.

Yayın Kurulu */ Editorial Board*
İsmet Aslan, Dr.
Nermin Başerer, Dr.
Günter Hafız, Dr.
Jose Florencio F. Lapeña, Dr.
Orhan Özturan, Dr.
Arif Ulubil, Dr.
Murat Ünal, Dr.

Bu dergi Index Medicus/MEDLINE, EBSCO, Index Copernicus ve TÜBİTAK, ULAKBİM (Türk Tıp Dizini) tarafından taranmaktadır.
This journal is indexed in Index Medicus/MEDLINE, EBSCO, Index Copernicus and TÜBİTAK, ULAKBİM (Turkish Medical Abstracts).

Dergide yayımlanan malzemenin telif hakkı Kulak Burun Boğaz İhtisas Dergisi'ne aittir. Copyright ©2011
Material published in the Journal is covered by copyright ©2011 The Turkish Journal of Ear Nose and Throat. All rights reserved.

Yazıların teslimi ve yazışma adresi / *All submissions and correspondence should be addressed to:*
Bayçınar Tıbbi Yayıncılık; Kulak Burun Boğaz İhtisas Dergisi
Ünalan Mah., Ünalan Cad., Boğaziçi Sitesi, 16. Blok, D: 19, 34700 Üsküdar, İstanbul, Türkiye
Tel: 0216 - 317 41 14 Faks: 0216 - 317 63 68 e-posta: info@baycinartibbiyayincilik.com

Abonelik. Yıllık (6 sayı) abonelik ücreti 80.00.- TL'dir.
Ayrıntılı bilgi dergide yayınlanan abonelik formundadır.

Yönetim yeri ve adresi */ Executive office:*
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı
34260 Fatih, İstanbul, Türkiye
e-posta: kbbihtisas@kbbihtisas.org

İletişim / *Editorial Contact Person:*
Nermin Başerer, Prof. Dr.
e-posta / e-mail: nerminbaserer@hotmail.com

Yayıncı / *Publisher:*
Bayçınar Tıbbi Yayıncılık
Ünalan Mah., Ünalan Cad., Boğaziçi Sitesi,
16. Blok, D: 19 34700 Üsküdar, İstanbul, Türkiye
Tel: +90 216 - 317 41 14
Faks (*Fax*): +90 216 - 317 63 68
e-posta / *e-mail*: info@baycinartibbiyayincilik.com

Yayın türü: Yaygın süreli
Type of publication: Periodical
Baskı / *Press:*
Ege Basım
0216 - 472 84 01
Basım tarihi / *Press date:*
Mart / *March* 2011
Baskı adedi / *Circulation:* 800

Bu dergide kullanılan kağıt ISO 9706: 1994 standardına uygundur. */ This publication is printed on paper that meets the international standard ISO 9706: 1994*
National Library of Medicine biyomedikal yayın organlarında asitsiz kağıt kullanılmasını önermektedir.
National Library of Medicine encourages the use of permanent, acid-free paper in the production of biomedical literature.

Bu dergideki yazıların dergi standartlarına uygunluğunun kontrolü, dizimi, İngilizce/Türkçe özetlerin ve kaynakların denetimi, derginin yayına hazırlanması Bayçınar Tıbbi Yayıncılık tarafından gerçekleştirilmiştir.

Bilimsel Danışma Kurulu - *Consulting Editors*

KULAK BURUN BOĞAZ - OTORHINOLARYNGOLOGY

Bülent Veli Ağırdır, Dr., *Antalya*
Çağatay Akçalı, Dr., *Adana*
Metin N. Akıner, Dr., *Ankara*
Şamil Aktaş, Dr., *İstanbul*
Ahmet Almaç, Dr., *Kocaeli*
Musa Altun, Dr., *İstanbul*
Yücel Anadolu, Dr., *Ankara*
İsmet Aslan, Dr., *İstanbul*
Ömer Aydın, Dr. *Kocaeli*
Oğuz Basut, Dr., *Bursa*
Mert Başaran, Dr., *İstanbul*
Nermin Başerer, Dr., *İstanbul*
Yıldırım Bayazıt, Dr., *Ankara*
İsmet Bayramoğlu, Dr., *Ankara*
Esen Beder, Dr., *Ankara*
Cem Bilgen, Dr., *İzmir*
Necdet Biliciler, Dr., *İstanbul*
Harun Cansız, Dr., *İstanbul*
Kerim Ceryan, Dr., *İzmir*
Hakan Coşkun, Dr., *Bursa*
Onur Çelik, Dr., *Manisa*
İsmail Çölhan, Dr., *İstanbul*
Şafak Dağlı, Dr., *Hatay*
Kemal Değer, Dr., *İstanbul*
Fevzi Sefa Dereköy, Dr., *Çanakkale*
Engin Dursun, Dr., *Ankara*
Ufuk Emekli, Dr., *İstanbul*
Mehmet Eken, Dr., *İstanbul*
Taner Kemal Erdağ, Dr., *İzmir*
Burak Erdamar, Dr., *İstanbul*
Tamer Erdem, Dr., *Malatya*
Levent Erişen, Dr., *Bursa*
Orhan Gedikli, Dr., *İstanbul*
Üzeyir Gök, Dr., *Bolu*
Nebil Göksu, Dr., *Ankara*
Yahya Güldiken, Dr., *İstanbul*
Ataman Güneri, Dr., *İzmir*
Ercihan Güney, Dr., *Kayseri*
Atila Güngör, Dr., *İstanbul*
Mehmet Güven, Dr., *Sakarya*
Günter Hafız, Dr., *İstanbul*
İbrahim Hızalan, Dr., *Bursa*
M. Faruk Ildız, Dr., *Eskişehir*
Ahmet Ömer İkiz, Dr., *İzmir*
Erdoğan İnal, Dr., *Ankara*
Armağan İncesulu, Dr., *Eskişehir*
Tayyar Kalcıoğlu, Dr., *Malatya*
Cüneyt Orhan Kara, Dr., *Denizli*
Ahmet Karadeniz, Dr., *İstanbul*
Mesut Can Karatay, Dr., *İstanbul*
Turgut Karlıdağ, Dr., *Elazığ*
Sefa Kaya, Dr., *Ankara*
Nesil Keleş, Dr., *İstanbul*
Yusuf Kemaloğlu, Dr., *Ankara*
Gürkan Keskin, Dr., *Kocaeli*
Mehmet Akif Kılıç, Dr., *K.manmaraş*
Mete Kıroğlu, Dr., *Adana*
Ahmet Kızılay, Dr., *Malatya*
Tayfun Kirazlı, Dr., *İzmir*
Nazım Korkut, Dr., *İstanbul*
Muhsin Koten, Dr., *Edirne*
Ahmet Köybaşıoğlu, Dr., *Ankara*
Ahmet Kutluhan, Dr., *Ankara*
İsmail Külahlı, Dr., *Kayseri*
Mehmet Külekçi, Dr., *İstanbul*
Cem Meço, Dr., *Ankara*
Rasim Meral, Dr., *İstanbul*
Murat Cem Miman, Dr., *Afyon*
Mehmet Faruk Oktay, Dr., *İstanbul*
Selçuk Onart, Dr., *Bursa*
Levent Olgun, Dr., *İzmir*
Üstün Osma, Dr., *Ankara*
Çağatay Oysu, Dr., *İstanbul*
Oğuz Öğretmenoğlu, Dr., *Ankara*
Semih Öncel, Dr., *İzmir*
Metin Önerci, Dr., *Ankara*
Suat Özbilen, Dr., *Ankara*
Nuri Özgirgin, Dr., *Ankara*
Yalçın Özkaptan, Dr., *Ankara*
Haluk Özkarakaş, Dr., *Kocaeli*
Levent N. Özlüoğlu, Dr., *Ankara*
Orhan Özturan, Dr., *Malatya*
Erkan Özüdoğru, Dr., *Eskişehir*
Mehmet Ziya Özüer, Dr., *İzmir*
Yavuz Selim Pata, Dr., *İstanbul*
Levent Saydam, Dr., *Ankara*
Murat Songu, Dr., *İzmir*
Levent Soylu, Dr., *Adana*
Yusufhan Süoğlu, Dr., *İstanbul*
Semih Sütay, Dr., *İzmir*
Tarık Şapçı, Dr., *İstanbul*
Tomris Şengör, Dr., *İstanbul*
Bülent Şerbetçioğlu, Dr., *İzmir*
Teoman Şeşen, Dr., *Samsun*
Yücel Tanyeri, Dr., *Samsun*
Mehmet E. Tınaz, Dr., *İstanbul*
Murat Toprak, Dr., *İstanbul*
Bülent Topuz, Dr., *Denizli*
Ümit Tunçel, Dr., *Ankara*
Mustafa Zafer Uğuz, Dr., *Kars*
Arif Ulubil, Dr., Kocaeli
Tuncay Uluğ, Dr., *İstanbul*
Ümit Uluöz, Dr., *İzmir*
Şeref Ünver, Dr., *İstanbul*
Yavuz Uyar, Dr., *Konya*
Cem Uzun, Dr., *Edirne*
Harun Üçüncü, Dr., *Erzurum*
Murat Ünal, Dr., *Mersin*
Ömer Faruk Ünal, Dr., *İstanbul*
Cüneyt Üneri, Dr., *İstanbul*
Halis Ünlü, Dr., *Manisa*
Yaşar Ünlü, Dr., *Kayseri*
Emre Üstündağ, Dr., *Kocaeli*
Şinasi Yalçın, Dr., *Elazığ*
Cengiz Yalçınkaya, Dr., *İstanbul*
Engin Yazıcıoğlu, Dr., *İstanbul*
Sertaç Yetişer, Dr., *Ankara*
Orhan Yılmaz, Dr., *Ankara*
Köksal Yuca, Dr., *Konya*
Taşkın Yücel, Dr., *Ankara*
Ali Vefa Yücetürk, Dr., *Manisa*

Shan Ray Baker, M.D.,
Michigan, USA
Paul van Cauwenberge, M.D.,
Ghent, Belgium
Per Cayé-Thomasen, M.D., DMSc.,
Cop., Denmark
Pavel Dimov, M.D.,
Stara Zagora, Bulgaria
Hans Edmund Eckel, M.D.,
Klagenfurt, Austria
Gerhard Friedrich, M.D.,
Graz, Austria
Mislav Gjuric, M.D.,
Frankfurt, Germany
Gady Har-El, MD, F.A.C.S.,
New York, USA
Sten Om Hellström, M.D.,
Umea, Sweden
Gordon B. Hughes, M.D., F.A.C.S.,
Ohio, USA
Elefterios Ferekidis, M.D.,
Athens, Greece
Dan M. Fliss, M.D.,
Tel Aviv, Israel
Emmanuel Helidonis, M.D.,
Crete, Greece
Todor Karchev, M.D.,
Sofia, Bulgaria
Jose Florencio F. Lapeña, M.D., F.P.C.S.
Manila, Philippines
Ian Mackenzie, M.D., F.R.C.S.,
Manchester, UK
Jacques Magnan, M.D.,
Marseille, France
Måns Magnusson, M.D.,
Lund, Sweden
Richard Ramsden, M.D., F.R.C.S.,
Manchester, UK
Sven Eric Stangerup, M.D.,
Copenhagen, Denmark
Olivier Sterkers, M.D.,
Paris, France
Steven A. Telian, M.D.,
Michigan, USA
Robert Vincent, M.D.,
Colombiers, France
Emre Vural, M.D.,
Arkansas, USA

İÇİNDEKİLER / *CONTENTS*

Yazarlara bilgi . . . viii
Information for the authors . . . x
Editörden / *From the Editor* . . . xiii

ÇALIŞMA - ARAŞTIRMA / *ORIGINAL ARTICLES*

The role of selective neck dissection in pathological N1 squamous cell carcinomas of the head and neck
Patolojik N1 olan baş-boyun skuamöz hücreli kanserlerinde seçici boyun diseksiyonunun rolü
Tamer Yıldırım, Ömer Afşın Özmen, Levent Erişen, Fikret Kasapoğlu, Hakan Coşkun, Oğuz Basut, Selçuk Onart, İbrahim Hızalan . . . 63

Basit horlama ve obstrüktif uyku apnesi sendromu hastalarında alerjik rinit prevelansı
The prevalence of allergic rhinitis in patients with simple snoring and obstructive sleep apnea syndrome
Aylin Gül, Fikret Çınar, Cenk Evren, M. Birol Uğur, Selda Sarıkaya . . . 70

Extracapsular dissection versus superficial parotidectomy in pleomorphic adenomas of the parotid gland
Parotis bezi pleomorfik adenomlarında ekstrakapsüler diseksiyon ile süperfisyal parotidektominin karşılaştırılması
Yavuz Uyar, Fatih Çağlak, Bahar Keleş, Güven Yıldırım, Ziya Saltürk . . . 76

Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda sefalometrik posteriyor hava yolu analizi ile endoskopik dil kökü hipertrofi bulgularının karşılaştırılması
Comparison of the cephalometric posterior airway analysis with endoscopic tongue base hypertrophy findings in patients with obstructive sleep apnea syndrome
Mehmet Ali Bababemez, Müge Fethiye Yürekli, Baran Acar, Rıza Murat Karaşen . . . 80

Temporal kas fasya greftlerinin formaldehit ile işlenmesinin timpanoplasti başarı oranlarına etkisi
The effect of treatment of temporalis muscle fascia grafts with formaldehyde on the success rates of tympanoplasty
Uğur Dokuzlar, Fikret Kasapoğlu, Uğur Demirci, Selçuk Onart . . . 86

Larenks kanserlerinde trakeotomisiz kordektomi olgularının değerlendirilmesi
The evaluation of cordectomy cases without tracheotomy in laryngeal cancer
Çağlar Çallı, Ercan Pınar, Semih Öncel, Süha Ertuğrul . . . 91

OLGU SUNUMU / *CASE REPORTS*

İzole stapedial tendon ossifikasyonu: Olgu sunumu
Isolated stapedius tendon ossification: a case report
Çağatay Han Ülkü . . . 95

Tonsillektomi sonrası sekonder kanama olgusu: İnternal karotis arter nekrozu
A case of secondary post-tonsillectomy bleeding: necrosis of the internal carotid artery
Bora Başaran, K. Serkan Orhan, Karolin Yıldırmaz, Günter Hafız . . . 98

Orbital apseyle seyreden rino-orbital mukormikozis: Olgu sunumu
Rhino-orbital mucormycosis with orbital abscess: a case report
Emel Çadallı Tatar, Ünzile Akpınar Sürenoğlu, Eray Işık, Ediz Tütüncü, Hakan Korkmaz . . . 102

Double thyroglossal duct cyst located in the hyoid region and the tongue base: an unusual coexistence
Hiyoid bölgede ve dil kökünde bulunan çift tiroglossal kanal kisti: Olağan dışı bir birliktelik
Ediz Yorgancılar, Müzeyyen Yıldırım, Ramazan Gün, Hüseyin Büyükbayram, İsmail Topçu . . . 106

Büllöz orta konka içerisinde fungus topu: Olgu sunumu
Fungus ball in middle concha bullosa: a case report
İbrahim Çukurova, Murat Gümüşsoy, R. Gül Caner Mercan, Aytekin Yaz, Arzu Avcı . . . 110

Kulak Burun Boğaz ve Baş-Boyun Cerrahisinden Haberler . . . 115