

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-0860

CN 11-5330 / R

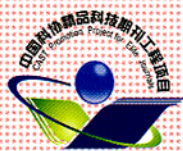
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志[®]

ZHONGHUA ER BI YANHOU TOUJING WAIKE ZAZHI

2010年6月 第45卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Volume 45 Number 6
June 2010



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-0860



万方数据

9 771673 086103

中华耳鼻咽喉头颈外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

月刊 1953年8月创刊 第45卷 第6期 2010年6月7日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志
编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158191
传真:(010)85158194
Email: cjorl@cma.org.cn
http://www.cma.org.cn

总编
韩德民

编辑部主任
魏均民

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email: office@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M95

订购
全国各地邮电局
邮发代号 2-68

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email: info@cma.org.cn

定价
每期16.00元,全年192.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

2010年版权归中华医学会所有
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点
本刊如有印装质量问题,可向中华医学杂志社出版发行部调换

目次

述评

重视变应性鼻炎研究..... 张罗 韩德民 441

变应性鼻炎

皮下免疫和舌下免疫治疗尘螨变应性鼻炎的

安全性及依从性分析..... 朱亮 陆纪红 谢青等 444

变应性鼻炎患者生活质量研究..... 黄子真 张革化 赵耕等 450

变应性鼻炎患者血清氧化应激状态研究..... 矫健 张伟 孟娜等 455

儿童变应性鼻炎严重程度与TGFB1基因-509C/T

多态性的关系..... 朱敬洁 朱鲁平 陆美萍等 459

组胺H3受体激动剂IMETIT对变应性鼻炎豚鼠P物质

及其受体mRNA表达的影响..... 孙光明 杨旭东 许学谷等 465

Toll样受体9配体CpG寡脱氧核苷酸鼻内预免疫

对豚鼠鼻变态反应抑制作用的研究... 朱冬冬 朱学伟 姜晓丹等 471

组胺H4受体及其拮抗剂对变应性鼻炎大鼠的

作用研究..... 燕志强 章如新 余少卿等 477

论著

双内听道的影像学特征..... 王林省 张丽红 孙新海等 481

颈侧切开后在颈段食管异物取出中的

应用..... 余得志 邱建新 刘业海等 486

喹啉酸对大鼠螺旋神经节细胞的神经兴奋毒性

作用及其机制探讨..... 肖红俊 杨琛 何园园等 491

DJ-1蛋白在喉鳞状细胞癌中的表达及其与复发和

转移的关系..... 祝小林 文卫平 雷文斌等 497

流行病学调查

江苏南通地区变应性鼻炎与支气管哮喘患病

相关性的遗传流行病学研究..... 马莉 陈大炆 章如新等 502

新技术新材料

模具成形自体颞肌筋膜修补鼓膜大穿孔... 周永青 卢红 李晓明等 506

经验与教训

- 乙状窦憩室致搏动性耳鸣手术治疗一例 孟照莉 赵宇 郑芸等 511
脑脊液鼻漏修补术后并发脑出血一例 翟翔 李红君 刘钢 512
血友病患者声门血肿造成呼吸困难一例 张迪 杜建群 范雪洁等 514

病例报告

- 泛发性骨皮质增厚症伴慢性鼻-鼻窦炎和耳聋一例 洪艺云 叶胜难 肖文惠等 515
面神经血管瘤误诊一例 窦艳玲 刘涛 冯怀志等 516
颞骨骨纤维异常增殖症一例 张耕 周慧芳 倪长宝等 518
鼻咽癌术后 14 年局部再发一例 蒋立新 柴丽 刘秀虹 519

综 述

- 头颈部副神经节瘤致病基因研究进展 查洋 高志强 520

继续教育园地

- 儿童变应性鼻炎 张罗 韩德民 525

重要通知

- 欢迎成为《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》VIP 会员 476

读者·作者·编者

- 2010 年本刊可以直接用缩略语的常用医学词汇 464

学术动态

- 2010 年全国头颈肿瘤功能重建与综合治疗专题学术会议征稿通知 458
第十二届中南六省暨 2010 年海南省耳鼻咽喉头颈外科学术会议通知 470
2010 年全国鼻部感染与变态反应专题学术会议征稿通知 485
上下呼吸道炎症相关性疾病专题学术会议通知 496
第十七届全国鼻内镜微创外科学习班通知 510
中国睡眠研究会第六届全国学术年会第一轮通知 513
2010 年头颈肿瘤诊治新进展学习班通知 513

- 更 正 490

- 编辑导读 443

- 下期要目 英文目次 2

- 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第九届编辑委员会专业分组名单 480

本刊稿约见本卷第 1 期第 86 页

本期执行总编 程雷 张罗 韩德民 英文摘要审校 杨仕明 王荣光 王德云 李大庆 张彬 照日格图
责任编辑 何虬远 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 45, Number 6 June 7, 2010

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of
Chinese Journal of
Otorhinolaryngology Head and
Neck Surgery
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158191
Fax: 0086-10-85158194
Email: cjorl@cma.org.cn
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

HAN De-min (韩德民)

Managing Director

WEI Jun-min (魏均民)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing Paramount Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M95

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese
Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office
Beijing, 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

Copyright © 2010 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not
reflect the official policy of the
Chinese Medical Association or the
Editorial Board, unless this is
clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Insights into allergic rhinitis in China 441
ZHANG Luo, HAN De-min

Allergic Rhinitis

- Compliance and safety evaluation of subcutaneous versus sublingual
immunotherapy in mite-sensitized patients with allergic rhinitis 444
ZHU Liang, LU Ji-hong, XIE Qing, et al
- Clinical research on the quality of life in patients with allergic rhinitis 450
HUANG Zi-zhen, ZHANG Ge-hua, ZHAO Geng, et al
- Changes of oxidative stress in peripheral serum of patients with allergic
rhinitis 455
JIAO Jian, ZHANG Wei, MENG Na, et al
- Association of TGF β 1 gene polymorphism -509C/T with disease severity
in childhood allergic rhinitis 459
ZHU Xin-jie, ZHU Lu-ping, LU Mei-ping, et al
- Substance P and its receptors are involved in the effect of histamine H3
receptor agonist, IMETIT on nasal allergic symptoms in guinea pigs 465
SUN Guang-ming, YANG Xu-dong, XU Xue-gu, et al
- Intranasal pretreatment with toll like receptor 9 ligand CpG
oligodeoxynucleotides prevents the development of allergic
rhinitis in juvenile guinea pigs 471
ZHU Dong-dong, ZHU Xue-wei, JIANG Xiao-dan, et al
- Effect of histamine H4 receptor and its antagonist on allergic rhinitis
in rats 477
YAN Zhi-qiang, ZHANG Ru-xin, YU Shao-qing, et al

Original Articles

- Imaging features of duplication of the internal auditory canal 481
WANG Lin-sheng, ZHANG Li-hong, SUN Xin-hai, et al
- Application of lateral cervical incision in the removal of the cervical
esophageal foreign body 486
YU De-zhi, QIU Jing-xin, LIU Ye-hai, et al
- Analysis of quinolinic acid neurotoxicity to excitability of spiral ganglion
cells and its mechanism in rat 491
XIAO Hong-jun, YANG Chen, HE Yuan-yuan, et al
- DJ-1 expression in laryngeal squamous cell carcinoma and its
relationship with tumor recurrence and metastasis 497
ZHU Xiao-lin, WEN Wei-ping, LEI Wen-bin, et al

Epidemiological Investigation

- A related heredity epidemiological research on allergic rhinitis and asthma
in Nantong region 502
MA Li, CHEN Da-ling, ZHANG Ru-xin, et al

New Technology and Material

- Tympanoplasty using fascia-form molds to shape autogenous temporalis fascia
for closing large perforations 506
ZHOU Yong-qing, LU Hong, LI Xiao-ming, et al

Experience and Lesson

- Surgical approach for sigmoid sinus diverticulum which caused pulsatile tinnitus** 511
MENG Zhao-li, ZHAO Yu, ZHENG Yun, et al
- Cerebral hemorrhage occurred after repairing cerebrospinal fluid rhinorrhea** 512
ZHAI Xiang, LI Hong-jun, LIU Gang
- Dyspnea caused by glottis hematoma in a hemophilia patient** 514
ZHANG Di, DU Jian-qun, FAN Xue-jie, et al

Case Reports

- A case of Van Buchem's disease with chronic rhino-sinusitis and deafness** 515
HONG Yi-yun, YE Sheng-nan, XIAO Wen-hui, et al
- A misdiagnosed case of hemangioma in the facial nerve** 516
DOU Yan-ling, LIU Tao, FENG Hai-zhi, et al
- Osteodysplasia fibrosa of temporal bone: a case report** 518
ZHANG Geng, ZHOU Hui-fang, NI Chang-bao, et al
- Nasopharyngeal carcinoma recurrence 14 years after surgical treatment: a case report** 519
JIANG Li-xin, CHAI Li, LIU Xiu-hong

Review

- Genetic advances in head and neck paragangliomas** 520
ZHA Yang, GAO Zhi-qiang

Continuing Medical Education

- Allergic rhinitis in children** 525
ZHANG Luo, HAN De-min

English Abstract Revisers: YANG Shi-ming 杨仕明, WANG Rong-guang 王荣光, WANG De-yun 王德云, LI Da-qing 李大庆, ZHANG Bin 张彬, ZHAORI Getu 照日格图

下期要目

- 关注鼻-鼻窦肿瘤诊断和治疗中的某些特殊问题(述评)
- 合理利用鼻内镜技术治疗鼻腔鼻窦肿瘤的思考(专家论坛)
- 头颈部肿瘤综合治疗专家共识(专家论坛)
- 侵犯斜坡硬膜内脊索瘤的内镜经鼻入路外科治疗(论著)
- 鼻上颌骨区恶性肿瘤 80 例术后缺损的修复(论著)
- 鼻内镜下鼻腔入路切除鼻颅底软骨肉瘤(论著)
- 鼻腔鼻窦鳞状细胞癌 146 例治疗分析(论著)
- 上颌窦鳞状细胞癌 60 例临床分析(论著)
- 内镜颅底外科技术的培训(继续教育园地)