

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

2009年3月 第44卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Volume 44 Number 3

March 2009



ISSN 1673-0860



9 771673 086097



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

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44卷 第3期 2009年3月7日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学学会
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)85158190
传真:(010)85158194
Email:cjorl@cmo.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://zhebh.mol.org.cn

总 编
韩德民

编辑部主任
魏均民

出 版
中华医学学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:cmaph@cmo.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0149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@cmo.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

2009 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,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

目 次

论 著

- 130 例婴幼儿听力损失的听力学和
基因学分析 王大勇 王秋菊 兰兰等 177
健康青年人失匹配负波的提取及
刺激偏差对波形的影响 陈琢 王宁宇 李金兰等 182
儿童 chirp 听性脑干反应与行为测听的
相关性 王小亚 罗仁忠 蓝军等 188
中耳胆脂瘤组织中核因子 kB 的活化及
白细胞介素 6 的异常表达 许昱 陶泽璋 华清泉等 192
外伤性视神经损伤经鼻内镜视神经减压手术
时期选择及疗效观察 谢民强 龙镇 李仲汉等 197
表皮生长因子受体信号通路在人鼻腔上皮
RPMI-2650 细胞中的作用 丁国强 郑春泉 刘颖等 203
变应性鼻炎患者鼻分泌物中嗜酸粒细胞计数
与鼻用糖皮质激素治疗反应的关系 罗鸿 严能兵 刘珺等 209
脉搏传导时间在检测呼吸驱动力中的
价值 黄晖 叶京英 李彦如等 214
儿童吸气性喉喘鸣的病因分析 李兰 冼志雄 郑跃杰等 219
颈部巨淋巴结增生临床分析 马世红 刘勤江 王军等 223
细胞周期素 D1 G870A 基因多态性与鼻咽癌的
相关性研究 隋军 高伟 李晓江等 227
鼻咽腺癌的临床病理特征和预后 刘巍巍 郭朱明 曾宗渊 232
地塞米松鼓室内注射后在大鼠耳蜗中的
分布 傅窈窈 张天宇 赵晖等 237
糖皮质激素对变应性鼻炎大鼠模型钙激活
氯通道的影响 吴文丽 甄宏韬 高敏 242
实验性外伤性视神经病动物模型的建立与
视神经病理生理学观察 王昭迪 时光刚 姚寿国等 246
兔 VX2 梨状窝癌模型建立及其生物学特性
观察 沈纳 吴海涛 徐秀寅等 251

短篇论著

- 上颌窦自然开口的超微结构与纤毛分布观察 许成利 许庚 255

经验与教训

- 电子鼻咽镜下蛇形钳推出咽鼓管异物一例 张速勤 吴静娴 唐海红 257
腮腺区面神经鞘瘤一例 王伯强 王少新 陈建超等 258

病例报告

- 鼓室成形术后发生腺样囊性癌一例 杨宁 蒋立新 259

会议纪要

- 2008年全国耳科疾病诊断与非手术治疗专题学术会议纪要 纪育斌 261

继续教育园地

- 茎突综合征的诊断和治疗 张庆泉 迟作强 262

重要通知

- 我刊推荐论文喜获第六届中国科协期刊优秀学术论文奖 191
孔维佳教授等喜获2008年中华医学科技奖 191
本刊读者意见调查抽奖结果揭晓 236

读者·作者·编者

- 关于“粘”与“黏”的用法 181
关于订购本刊单行本和合订本的通知 208
2009年本刊可以直接用缩略语的常用医学词汇 241
中华医学会系列杂志从2009年开始标注数字对象唯一标识符 260

学术动态

- 2009年全国耳鼻咽喉头颈外科疾病误诊误治专题学术会议征稿通知 196
第二届中美睡眠呼吸障碍研讨会及高级研修班通知 202
颞骨应用解剖与耳显微外科技术学习班通知 202
2009年全国喉癌及下咽癌专题学术会议征稿通知 213
中华医学会第十一次全国耳鼻咽喉头颈外科学术会议征文通知 222
2009年全国鼻部感染与变态反应专题学术会议征稿通知 245
欢迎参加全国医学论文写作研修班 250
中国医学科学院肿瘤医院第二十三期头颈外科高级研讨会通知 256

- 编辑导读 187

- 下期要目 187

本刊稿约见本卷第1期第86页

本期执行总编 韩德民 英文摘要审校 杨仕明 王荣光 林忠辉 张彬 照日格图
责任编辑 金昕 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 44, Number 3 March 7, 2009

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: cjom@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://zhebh.mol.org.cn

Editor-in-Chief

HAN De-min (韩德民)

Managing Director

WEI Jun-min (魏均民)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: cmaph@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 © 2009 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

Original Articles

Audiological and genetic studies on 130 infants with hearing loss	177
WANG Da-yong, WANG Qiu-ju, LAN Lan, et al	
Elicitation of mismatch negativity and its influence from stimuli deviant in the healthy youth	182
CHEN Zhuo, WANG Ning-yu, LI Jin-lan, et al	
Correlation between chirp auditory brainstem response and behavioral hearing threshold in children	188
WANG Xiao-ya, LUO Ren-zhong, LAN Jun, et al	
Activation of nuclear factor- κ B and aberrant gene expression of interleukin 6 in middle ear cholesteatoma	192
XU Yu, TAO Ze-zhang, HUA Qing-quan, et al	
Timing of operation and therapeutic effect of endoscopic optic nerve decompression for traumatic optic neuropathy	197
XIE Min-qiang, LONG Zhen, LI Zhong-han, et al	
Roles of epidermal growth factor receptor signaling pathway on cultured human nasal epithelial cells RPMI-2650	203
DING Guo-qiang, ZHENG Chun-quan, LIU Ying, et al	
Relationship between nasal discharge eosinophils and responses to treatment of inhaled glucocorticosteroid in patients with allergic rhinitis	209
LUO Hong, YAN Neng-bing, LIU Jun, et al	
Value of pulse transit time in detecting respiratory drive	214
HUANG Hui, YE Jing-ying, LI Yan-ru, et al	
Etiology of inspiratory laryngeal stridor in children	219
LI Lan, XIAN Zhi-xiong, ZHENG Yue-jie, et al	
Clinical analysis on giant lymph node hyperplasia on neck	223
MA Shi-hong, LIU Qin-jiang, WANG Jun, et al	
Cyclin D1 gene G870A polymorphism and susceptibility to nasopharyngeal carcinoma	227
SUI Jun, GAO Wei, LI Xiao-jiang, et al	
Clinicopathological features and prognosis of nasopharyngeal adenocarcinoma	232
LIU Wei-wei, GUO Zhu-ming, ZENG Zong-yuan	
Distribution of dexamethasone in cochlea after intratympanic injection in rats	237
FU Yao-yao, ZHANG Tian-yu, ZHAO Hui, et al	

Effects of glucocorticoid on calcium-activated chloride channel expression in nasal mucosa in allergic rhinitis rats	242
WU Wen-li, ZHEN Hong-tao, GAO Min	
Establishment and pathophysiological observation of an experimental animal model of traumatic optic neuropathy	246
WANG Zhao-di, SHI Guang-gang, YAO Shou-guo, et al	
Establishment of the rabbit VX2 tumor as a model for pyriform sinus carcinoma and observation of its biological features	251
SHEN Na, WU Hai-tao, XU Xiu-yin, et al	
Short Original Article	
Mucociliary ultrastructure and distribution of maxillary natural ostium	255
XU Cheng-li, XU Geng	
Experience and Lesson	
A case of metallic foreign body pushed away from eustachian tube by electronic nasopharyngoscopy and flexible forceps	257
ZHANG Su-qin , WU Jing-xian, TANG Hai-hong	
One case of huge facial neurilemmoma in parotid region	258
WANG Bo-qiang, WANG Shao-xin, CHEN Jian-chao, et al	
Case Report	
A case of adenoid cystic carcinoma after tympanoplasty	259
YANG Ning, JIANG Li-xin	
Conference Summary	
Summary of 2008 national conference on diagnosis and non-surgical treatment of otological diseases	261
JI Yu-bin	
Continuing Medical Education	
Diagnosis and treatment of syndrome of styloid process	262
ZHANG Qing-quan, CHI Zuo-qiang	

English Abstract Revisers: YANG Shi-ming 杨仕明, WANG Rong-guang 王荣光, LIN Zhong-hui 林忠辉, ZHANG Bin 张彬,
ZHAORI Getu 照日格图