

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[®]

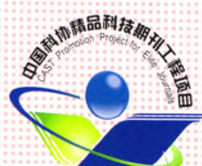
ZHONGHUA ER BI YANHOU TOUJING WAIKE ZAZHI

2013年12月 第48卷 第12期

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Volume 48 Number 12

December 2013



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-0860



9 771673 086134

1 2>

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48卷 第12期 2013年12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.cmaent.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn

总编
韩东一

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
范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号M95

订购
全国各地邮政局
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

2013年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

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

第48卷终,本期附有索引

专家论坛

- 我国聋病基因的基础研究和临床应用 吴皓 杨涛 969
基于基因筛查和诊断的耳聋出生缺陷三级预防 戴朴 袁永一 973

耳聋基因

- 线粒体 tRNA^{Asp} A7551G 突变可能是耳聋
相关的线粒体基因新突变 伍越 梁玲芝 肖红利等 978
飞行时间质谱检测技术在非综合征型
耳聋基因检测中的应用 曾云 姜丹 冯大飞等 985
221例携带 GJB2 基因突变的非综合征型耳聋
先证者及家系成员基因型与听力损失程度
的相关分析 余啸 陈波蓓 项海杰等 991

论著

- 孤立性先天失嗅患者临床观察 李丽 魏永祥 王宁宇等 996
鼻内翻性乳头状瘤恶变32例临床分析 于焕新 刘钢 1002
颈动脉体瘤36例手术治疗体会 黄德亮 马玥莹 刘良发等 1006
原发鼻腔NK/T细胞淋巴瘤影响预后的
因素分析 马芹 张会来 刘霞等 1011
白细胞介素10启动子单核苷酸多态性与声带
白斑易感性研究 周健 陶磊 张铎等 1017
上皮细胞黏附因子对下咽癌FaDu细胞
转移影响的研究 牟亚魁 于亮 逯素梅等 1022

短篇论著

- 两种不同血清型肺炎链球菌致C57BL/6小鼠
急性中耳炎的敏感性差异 王维 周爱娥 黄益飞等 1028

经验与教训

- 鼻后神经切断术治疗高反应性鼻病的
临床观察 刘怀涛 马瑞霞 闫小会等 1032
中鼻甲不同处理方式对鼻内镜手术疗效
影响的研究 李玉瑾 李佩忠 金新 1035

二线减张鼻中隔矫正术	浦诗磊 余洪猛	1037
病例报告		
双侧颈动脉体瘤伴一侧迷走神经及颈静脉鼓室副神经节瘤一例	李文 杨柳 秦伟等	1039
累及前额和腮腺的嗜酸粒细胞增多性淋巴肉芽肿一例	刘滢 谷京城 杨春雨等	1041
综 述		
SOX10 基因在 Waardenburg 综合征发病中的作用研究进展	张华 冯永	1043
DFNB12 发病机制的研究进展	李平 赵昕 韩旭等	1046
继续教育园地		
遗传性聋的基因诊断与遗传咨询	刘玉和 袁慧军	1051
重要通知		
本刊 22 篇文章入选“精品期刊顶尖论文平台——领跑者 5000”数据平台		1034
志 谢		1056
读者·作者·编者		
2014 年中华耳鼻咽喉头颈外科杂志报道计划		1005
2013 年本刊可以直接用缩略语的常用医学词汇		1021
2014 年中华医学会系列杂志部分编排规范项目变更的通知		1027
人才交流		
中国人民解放军总医院耳鼻咽喉头颈外科博士后招聘启事		1075
学术动态		
2014 年全国鼻科年会暨第六届鼻部感染与变态反应疾病专题学术会议征文通知		990
第四届东亚耳科研讨会征文通知		1042
消 息		
中华医学会图书策划委员会成立大会在京召开		1016
讣 告		
沉痛悼念冯照远教授		1040
编辑导读		977
下期要目		1050
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第十届编辑委员会专业分组名单		1076
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志 2013 年第 48 卷主题词索引		1057
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志 2013 年第 48 卷作者索引		1071
本刊稿约见本卷第 1 期第 86 页,第 7 期第 614 页		

本期执行总编 吴皓 戴朴 英文摘要审校 赵宇 王荣光 王恩彤 照日格图
责任编辑 李静 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 48, Number 12 December 7, 2013

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.cmaent.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

HAN Dong-yi (韩东一)

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 © 2013 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

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

Expert Views

Advances in basic and clinical research on deafness genes in China 969
WU Hao, YANG Tao

Prevention of deafness based on genetic screening and testing 973
DAI Pu, YUAN Yong-yi

Deafness Genes

**Hearing loss may be associated with the novel mitochondrial
tRNA^{Asp} A751G mutation in a Chinese family** 978
WU Yue, LIANG Ling-zhi, XIAO Hong-li, et al

**Application of MALDI-TOF-MS in gene testing for non-syndromic
hearing loss** 985
ZENG Yun, JIANG Dan, FENG Da-fei, et al

**Analysis of genotype-phenotype correlation for GJB2 in
221 non-syndromic deafness probands and their pedigrees** 991
YU Xiao, CHEN Bo-bei, XIANG Hai-jie, et al

Original Articles

Clinical observation of isolated congenital anosmia 996
LI Li, WEI Yong-xiang, WANG Ning-yu, et al

**Malignant transformation of sinonasal inverted papilloma:
retrospective analysis of 32 cases** 1002
YU Huan-xin, LIU Gang

Surgical treatment of carotid body tumor: a report of 36 cases 1006
HUANG De-liang, MA Yue-ying, LIU Liang-fa, et al

Prognostic factors of nasal NK/T-cell lymphoma 1011
MA Qin, ZHANG Hui-lai, LIU Xia, et al

**Association of IL-10 promoter polymorphism and plasma levels
with susceptibility to vocal cords leukoplakia** 1017
ZHOU Jian, TAO Lei, ZHANG Duo, et al

**Effect of epithelial cell adhesion molecule on metastasis in
hypopharyngeal carcinoma FaDu cells** 1022
MU Ya-kui, YU Liang, LU Su-mei, et al

Short Original Article

**Investigation of the sensitivities of two different serotypes of *Streptococcus
pneumoniae* in C57BL/6 mice with acute otitis media** 1028
WANG Wei, ZHOU Ai-e, HUANG Yi-fei, et al

Experience and Lesson

**Clinical study on resection of the posterior nasal nerve for hyperreactive
rhinopathy** 1032
LIU Huai-tao, MA Rui-xia, YAN Xiao-hui, et al

**The impact on endoscopic sinus operation by middle turbineplasty/
turbinectomy** 1035
LI Yu-jin, LI Pei-zhong, JIN Xin

Two lines tension relaxing correction for deviation of nasal septum	1037
<i>PU Shi-lei, YU Hong-meng</i>	

Case Reports

Bilateral carotid body tumors concurrent with unilateral vagal and jugulotympanic paragangliomas: a case report	1039
<i>LI Wen, YANG Liu, QIN Wei, et al</i>	
One case of eosinophilia lymphogranuloma involving the forehead and parotid	1041
<i>LIU Ying, GU Jing-cheng, YANG Chun-yu, et al</i>	

Reviews

Research progress in roles of SOX10 gene in Waardenburg syndrome	1043
<i>ZHANG Hua, FENG Yong</i>	
Recent research on the development mechanism of DFNB12	1046
<i>LI Ping, ZHAO Xin, HAN Xu, et al</i>	

Continuing Medical Education

Gene diagnosis and genetic counseling in hereditary hearing loss	1051
<i>LIU Yu-he, YUAN Hui-jun</i>	

English Abstract Revisers: ZHAO Yu 赵宇, WANG Rong-guang 王荣光, WANG En-tong 王恩彤, ZHAORI Getu 照日格图

氯雷他定片



过敏?? —快用开瑞坦!

开瑞坦 抗过敏,快用快舒坦!

痒!

痒!

痒!

啊嚏!

啊嚏!

啊嚏!

痒!

啊嚏!

痒!

OTC

请按药品说明书或在药师指导下购买和使用

上海先灵葆雅制药有限公司

禁忌:对本品过敏者禁用

国药准字:H10970410

沪药广审(文)第2012110380号

沪药广审(文)第2012120415号

内舒拿
NASONEX

糠酸莫米松鼻喷雾剂

流眼泪、鼻涕、喷嚏

眼痒、鼻腔刺激

鼻粘膜干燥、鼻塞、眼红

鼻痒、结膜充血

有效控制
过敏性鼻炎症状

处方内舒拿®(糠酸莫米松鼻喷雾剂)前, 请阅读完整处方信息
内舒拿®简易处方资料

【药品名称】通用名称: 糠酸莫米松鼻喷雾剂 商品名称: 内舒拿/NASONEX

【药理作用】糠酸莫米松是一种局部用糖皮质激素, 发挥局部抗炎作用的剂量并不引起全身作用。

【适应症】本品适用于治疗成人、青少年和3至11岁儿童季节性或常年性鼻炎, 对于曾有中至重度季节性过敏性鼻炎症状的患者, 主张在花粉季节开始前2-4周使用本品预防性治疗

【用法用量】成人(包括老年患者)和青年: 用于预防和治疗常用推荐量为每侧鼻孔2揞(每揞为50μg), 一日一次(总量为200μg), 一旦症状被控制之后, 剂量可减至每侧鼻孔1揞(总量为100μg), 即能维持疗效。3-11岁儿童: 常用推荐量为每侧鼻孔1揞(每揞为50μg), 一日一次(总量为100μg)

【禁忌】对本品中任何成份过敏者禁用。

【规格】每瓶60揞或140揞, 每揞含糠酸莫米松50μg, 药物浓度为0.05%

【有效期】24个月

【生产企业】企业名称: Schering-plough Labo N.V. 地址: Industriepark 30-2220 Heist-op-den-berg, Belgium



进口药品注册证号H20090192
本广告仅供医学药学专业人士阅读

默沙东

万方数据

ISSN 1673-0860

CN 11-5330/R

邮发代号: 2-68

国内定价: 16.00元