

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

2008年7月 第43卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Volume 43 Number 7
July 2008



ISSN 1673-0860



9 771673 086080



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43卷 第7期 2008年7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: ejorl@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编

韩德民

编辑部主任

魏均民

出版

中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email: cmaph@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)85158182

广告经营许可证

京东工商广字第0149号

印刷

北京中科印刷有限公司

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

2008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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

述评

重视变应性鼻炎药物的合理应用 董震 程雷 481

变应性鼻炎

鼻阻塞的主观评价与客观鼻测量的

相关性研究 张革化 Ronald S. Fenton Richard Rival 等 484

变应性鼻炎患者外周血嗜酸粒细胞-骨髓

干细胞通路指标检测在激素治疗

评价中的意义 张辉 张大良 赵敬杰等 490

转录因子GATA3单核苷酸多态性与变应性

鼻炎的关系 王向东 张罗 段宏等 494

实验性变应性鼻炎最轻持续炎性反应对

豚鼠鼻黏膜的影响 雷霖 崔亚南 姜云鹏等 499

变应性鼻炎小鼠鼻黏膜中半乳糖

凝集素3和9的表达 韩佳利 任重 姜学钧 504

吸入二氧化硫对小鼠变应性鼻炎的影响 王媛 安云芳 赵长青 509

论著

耳蜗骨化与人工耳蜗植入 李永新 梁爽 赵啸天等 514

喉软骨开窗式喉部分切除术治疗

T2-3声门型喉癌 王双乐 杨楚 李创伟等 519

血管内皮生长因子在鼻咽癌组织中的表达及其与

淋巴转移的关系 隋军 曹晓娟 李晓江 524

带孔钛环外支撑游离皮片重建气管缺损的

动物实验 李海立 罗家胜 郑德育等 529

聚丙烯网状材料与颈前皮瓣联合重建

气管的实验研究 赵雪柠 丛波 刘大豆等 533

短篇论著

鼻中隔偏曲合并变应性鼻炎患者手术

治疗初步分析 俞海安 毕致 肖峰等 537

病例报告

外伤性气迷路一例 张裔良 戴春富 539

结外单发鼻腔鼻窦 Rosai-Dorfman 病一例.....	王戟 刘锋	540
内镜下经鼻眼内直肌嵌顿松解术一例	孙树岩 林晓昕 房晓敏	541
单侧先天性梨状孔闭锁一例	邹旭 岳玉秋 关庆捷等	542
颈部异位胸腺囊肿一例	蔡朝阳 陈小友 林海勇等	543
I 型和 II 型复合型神经纤维瘤病一例	杨华 陈晓巍 高志强	544
综 述		
Toll 样受体 9 配体 CpG 寡核苷酸在特异性免疫治疗中的作用	朱学伟 朱冬冬 董震	546
继续教育园地		
声带注射填充术的临床应用	魏春生	549
国外研究进展		
解读 2008 年新版变应性鼻炎及其对哮喘的影响	张罗 韩德民	552
读者·作者·编者		
2008 年本刊可以直接用缩略语的常用医学词汇		508
医学论文中有关实验动物描述的要求		536
学术动态		
2008 年全国耳科疾病的诊断与非手术治疗专题学术会议征稿通知		493
2008 年全国博士生学术论坛(耳鼻咽喉头颈外科)第一轮通知		498
2008 年全国咽喉气管疾病专题学术会议征稿通知		503
2008 年全国慢性鼻-鼻窦炎诊断和治疗专题学术会议征稿通知		523
第三届上海耳鼻咽喉头颈外科国际会议顺利召开		532
编辑导读		483
下期要目		489
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第八届编辑委员会委员名单		528
《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》稿约		558

本期执行总编 董震 程雷 英文摘要审校 王荣光 杨仕明 林忠辉 张彬 照日格图
责任编辑 姬广茜 责任排版 曹霞

编辑部工作人员分管专业和联系电话如下:何膺远——咽喉专业(010-85158188);魏均民——鼻科专业(010-85158189);姬广茜——耳科专业(010-85158190);李静——头颈专业(010-85158192);金昕——耳科、鼻科基础(010-85158193);韩丹——编务(010-85158191)。传真:010-85158194。

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 43, Number 7 July 7, 2008

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: cjor@cma.org.cn
http://www.medline.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 Zhongke Printing Limited
Company

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 © 2008 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

- Evidence-based pharmacological management of allergic rhinitis** 481
DONG Zhen, CHENG Lei

Allergic Rhinitis

- Correlation between subjective assessment and objective
measurement of nasal obstruction** 484
ZHANG Ge-hua, Ronald S. Fenton, Richard Rival, et al

- Significance of the examination of path between eosinophils
in peripheral blood and marrow stem cells for evaluating the
effect of hormone therapy in patients with allergic rhinitis** 490
ZHANG Hui, ZHANG Da-liang, ZHAO Jing-jie, et al

- Association of single nucleotide polymorphisms of GATA3
with allergic rhinitis phenotypes in Chinese** 494
WANG Xiang-dong, ZHANG Luo, DUAN Hong, et al

- Effects of minimal persistent inflammation on nasal mucosa
of experimental allergic rhinitis in guinea pigs** 499
LEI Fei, CUI Ya-nan, JIANG Yun-peng, et al

- Expression and significance of galectin-3 and galectin-9
in mice nasal mucosa with allergic rhinitis** 504
HAN Jia-li, REN Zhong, JIANG Xue-jun

- Effects of sulphur dioxide inhalation on allergic rhinitis in mice** 509
WANG Ai, AN Yun-fang, ZHAO Chang-qing

Original Articles

- Cochlear implantation in the ossified cochlear** 514
LI Yong-xin, LIANG Shuang, ZHAO Xiao-tian, et al

- Window partial laryngectomy for the treatment of stage
T2-3 glottic laryngeal carcinoma** 519
WANG Shuang-le, YANG Chu, LI Chuang-wei, et al

- Correlation between the vascular endothelial growth factor C
expression and lymph node metastasis in human
nasopharyngeal carcinoma** 524
SUI Jun, CAO Xiao-juan, LI Xiao-jiang

- Experimental study on tracheal reconstruction using porous
titanium rings and free skin flap** 529
LI Hai-li, LUO Jia-sheng, ZHENG De-yu, et al

- An experimental study of polypropylene combined with flap for
trachea reconstruction** 533
ZHAO Xue-ning, CONG Bo, LIU Da-yu, et al

Short Original Article

- Clinical usefulness of surgery for deviation of nasal septum with perennial allergic rhinitis 537
YU Hai-an, BI Zhi, XIAO Feng, et al

Case Reports

- Traumatic pneumolabyrinth 539
ZHANG Yi-liang, DAI Chun-fu
- One case of extranodal rosai-dorfman disease in nasal sinuses 540
WANG Jian, LIU Feng
- A case report of endoscopic transnasal lysis of impacted muscliculi rectus medialis 541
SUN Shu-yan, LIN Xiao-xin, FANG Xiao-min
- A report of single lateral congenital nasal pyriform aperture atresia 542
WU Xu, YUE Yu-qiu, GUAN Qing-jie, et al
- Ectopic thymus gland of neck: a case report 543
CAI Chao-yang, CHEN Xiao-you, LIN Hai-yong, et al
- Combined type of neurofibromatosis I and II: a case report 544
YANG Hua, CHEN Xiao-wei, GAO Zhi-qiang

Review

- Effect of allergen immunotherapy involved with antagonist of Toll like receptor 9 CpG oligodeoxynucleotides ... 546
ZHU Xue-wei, ZHU Dong-dong, DONG Zhen

Continuing Medical Education

- Clinical application of injection augmentation laryngoplasty 549
WEI Chun-sheng

Progress of Abroad Medicine

- An introduction of allergic rhinitis and its impact on asthma (ARIA) 2008 update 552
ZHANG Luo, HAN De-min

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