

# 临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

半月刊 1987年5月创刊 第25卷 第5期 总第289期 2011年3月5日出版

**主 管**  
中华人民共和国教育部

**主 办**  
华中科技大学同济医学院附属协和医院  
**编 辑**  
临床耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑委员会  
430022,武汉市解放大道1277号  
电话:(027)85726342—8818  
传真:(027)85727988

**主 编**  
孔维佳 黄选兆

**杂志社社长**  
胡豫

**出 版**  
临床耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑部  
430022,武汉市解放大道1277号  
电话:(027)85726342—8818  
传真:(027)85727988  
<http://www.whuhzs.com>  
E-mail:lcebhzz@qq.com

**印 刷**  
武汉贝思印务设计有限公司

**发 行**  
国内:湖北省邮政报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)

**订 购**  
全国各地邮局  
邮发代号 38-146

**邮 购**  
临床耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑部  
430022,武汉市解放大道1277号  
电话:(027)85726342 - 8027

**定 价**  
每期8.00元,全年192.00元

**中国标准刊号**  
ISSN 1001-1781  
CN 42-1764/R

**广告经营许可证**  
4201004000319

2011年版权归临床耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑部所有

## 目 次

### 专家笔谈

针刺蝶腭神经节——“治鼻3”穴位治疗鼻部疾病的机制分析及有关针刺方法的介绍 ..... 李新吾(193)

### 临床研究

IL-1 $\beta$ 基因-31T/C多态性与慢性鼻-鼻窦炎的相关性研究  
..... 陈旎珺 倪培华 蔡昌枰 等(197)

正常钩突内外侧面黏膜炎性细胞的观察

..... 王晓燕 张罗 范尔忠 等(201)

GSTM1、GSTT1、GSTP1基因多态性与广东地区汉族人群喉癌遗传易感性关系的研究

..... 田慎之 张建国 肖琪 等(204)

侵犯鼻窦的前颅窝底脑膜瘤术中脑脊液漏的预防

..... 杨治权 袁贤瑞 伍军 等(210)

儿童慢性鼻-鼻窦炎的药物治疗与手术治疗临床疗效观察

..... 周本忠 王胜国 李龙巧 等(213)

伴视力减退的鼻窦黏液囊肿的临床诊断和治疗

..... 胡鹏 朱纲华 赖若沙 等(217)

天津地区676例变应性鼻炎患者变应原谱分析

..... 时文杰 张金梅 林鹏 等(220)

飞行人员头颈肿瘤的临床诊治与医学鉴定

..... 谭祖林 徐先荣 张扬 等(223)

手术治疗鼻窦-颅底区域良性纤维骨性病变

..... 郭金宝 张维天 殷善开 等(226)

## 实验研究

丙酸氟替卡松对变应性鼻炎鼻黏膜重塑动态影响的实

验研究……… 谢冰斌 刘月辉 刘建国 等(232)

## 病例报告

鼻腔皮样囊肿 1 例…………… 龚士岩(240)

## 综述

基质金属蛋白酶和金属蛋白酶组织抑制物在鼻息肉形

成中的作用…………… 易志富 乐建新(236)

## 进修苑

老年变应性鼻炎的诊治现状…………… 刘莹 程雷(238)

\* \* \* \*

敬告作者…………… (235)

本期执行编委 项济生

本期英文摘要审校 冷杨名

责任编辑 衡璐

(本刊稿约见本卷第 1 期第 48 页)

## 下期重点提示

- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的定位诊断研究——纤维喉镜与上气道压力测定的比较
- 改良咽侧成形术治疗阻塞性睡眠呼吸暂停综合征初步疗效分析
- 支气管离皮瓣整复头颈部肿瘤术后缺损
- 呼吸道复发性乳头状瘤患儿术中缺氧耐受的观察
- 同期双侧颈清扫在头颈部恶性肿瘤治疗中的应用
- H-UPPP 及等离子辅助的 H-UPPP 治疗 OS-AHS 的临床对比研究
- 悬雍垂肌部分切除保留黏膜的 UPPP 临床应用
- HMGB1 与 VEGF 蛋白在喉鳞状细胞癌中的表达及其相关性研究
- 内镜辅助下颈部囊状水瘤切除术
- 程序性细胞死亡因子 4 蛋白表达与喉鳞状细胞癌相关性研究
- EB 病毒潜伏膜蛋白 1 和鼻咽癌上皮间质转化相关分子与颈淋巴结转移关系

## 2011 年“激光与微创治疗在耳鼻咽喉-头颈外科应用的新进展学习班”通知

广州市耳鼻咽喉头颈外科医院(广州市第十二人民医院)将于 2011 年 4 月 28~30 日在广州市举办国家级继续医学教育项目“激光与微创治疗在耳鼻咽喉-头颈外科应用的新进展学习班”[No:2011-07-01-013(国)]。学习班将邀请黄志刚、jovanovic(德国)、韦霖(香港)、文卫平、徐文和于锋教授等国内外著名专家通过专题讲座、手术演示、手术录像、专题讨论等方式进行教学。学习结束,授予 I 类继续教育学分 10 分。真诚欢迎相关专业的专家和同道们踊跃参加! 报到时间:2010 年 4 月 28 日全天。学习时间:2011-04-29—2011-04-30。报到地点:广州市天河区黄埔大道西天强路 1 号广州市耳鼻咽喉头颈外科医院行政楼 5 楼科教科。报名方式:信件、传真、电话及 Email 均可。费用:学费 900 元(含资料费),食宿及交通费自理。联系人:龚辉成,联系电话:020—38665841,15915762959;黄羽张,联系电话:020—38665842,13622812199;周毅波,联系电话:020—38665654,13570264096。传真:020—38981257。Email:gonghuicheng@hotmail.com; monicaaa@yeah.net; boyi365@163.com。联系地址:广州市耳鼻咽喉头颈外科医院耳鼻咽喉头颈外科,邮政编码:510620,广州市天河区黄埔大道西天强路 1 号(地铁 1、3 号线体育西路 A、G 出口)。

广州市耳鼻咽喉头颈外科医院  
广州市第十二人民医院

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

## HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May, 1987    Vol 25 No 5    T No 289    Publication date: Mar 5, 2011

<b>Supervisor</b> Ministry of Education People's Republic of China
<b>Sponsor</b> the Union Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology
<b>Editing</b> Editorial Board of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery (China) Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan 430022 Tel: (027) 85726342-8818 Fax: (027) 85727988
<b>Chief Editor</b> KONG Weijia HUANG Xuanzhao
<b>Proprieter</b> HU Yu
<b>Publishing</b> Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan 430022 Tel: (027) 85726342-8818 Fax: (027) 85727988 <a href="http://www.whuhzzs.com">http://www.whuhzzs.com</a> E-mail: LCEBHZZ@QQ.com
<b>Printing</b> Wuhan Beisi Printing and Design Co., Ltd
<b>Overseas</b> Distribution China International Book Trading Corporation P. O. Box 399, Beijing, China
<b>Mail-Order</b> Circulation Section of Editorial Department
<b>CSSN</b> ISSN 1001-1781 CN 42-1764/R
<b>Copyright</b> ©2011 by the Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

### CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

#### Clinical Research

##### Association of IL-1 $\beta$ gene -31T/C polymorphism with chronic rhinosinusitis

..... CHEN Nijun NI Peihua CAI Changping et al (197)

##### The observation of the inflamed cells in the mucosa at the medial site compare with that at the lateral site of the normal uncinate process

..... WANG Xiaoyan ZHANG Luo FAN Erzhong et al (201)

##### The association between genetic polymorphisms of GSTM1, GSTT1, GSTP1 and susceptibility to laryngeal carcinoma from the Han people in Guangdong zone

..... TIAN Shenzhi ZHANG Jianguo XIAO Qi et al (204)

##### The prevention cerebrospinal fluid leakage during operating anterior skull base meningioma involving paranasal sinuses

..... YANG Zhiqian YUAN Xianrui WU Jun et al (210)

##### Evaluation of the medical and surgical treatment of pediatric chronic rhinosinusitis

..... ZHOU Benzhong WANG Shengguo LI Longqiao et al (213)

##### Clinical diagnosis and treatment of nasal sinus mucoceles with visual loss

..... HU Peng ZHU Ganghua LAI Ruosha et al (217)

##### Survey on the distribution of common allergens responsible for cases with allergic rhinitis in Tianjin district

..... SHI Wenjie ZHANG Jinmei LIN Peng et al (220)

##### Diagnosis, treatment and medical evaluation of head and neck tumors in aircrew

..... TAN Zulin XU Xianrong ZHANG Yang et al (223)

##### Surgical management of sinonasal and adjacent skull base benign fibro-osseous lesions

..... GUO Jinbao ZHANG Weitian YIN Shankai et al (226)

#### Laboratory Research

##### The effect of the fluticasone propionate to the dynamic process of the nasal mucosal remodeling in allergic rhinitis of the rats model

..... XIE Bingbin LIU Yuehui LIU Jianguo et al (232)