

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8期 总第292期 2011年4月20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.whuhzss.com>
E-mail: lcebhzs@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

述 评

重视鼻内镜手术严重并发症的防治 崔永华 刘争 (337)

临 床 研 究

不同年龄变应性鼻炎患者 AllergyScreen 检测系统结果分析
..... 陈哲 陶泽璋 邓玉琴 等 (339)

类固醇抵抗性变应性鼻炎患者鼻分泌物和血浆中白三烯 D₄ 的变化及白三烯受体拮抗剂对其的影响
..... 罗鸿 余晔 沈莹 等 (342)

变应性鼻炎患者血清嗜酸粒细胞阳离子蛋白在特异性免疫治疗中的变化 陈金湘 周宁霞 黄志纯 (347)

射频消融和高能聚焦超声治疗持续性变应性鼻炎疗效对比
..... 韩继波 孔勇刚 许昱 等 (349)

鼻中隔矫正联合等离子射频消融治疗鼻中隔偏曲的分析
..... 黄伟欣 黄健男 廖美珍 等 (352)

CD4⁺CD25⁺调节性T细胞在变应性鼻炎患者外周血淋巴细胞中的含量研究 余少卿 陈英剑 章捷 等 (354)

歪鼻并鼻中隔偏曲联合整形268例
..... 王刚 刘柳 李芳 (356)

长期小剂量克拉霉素联合鼻用激素治疗慢性鼻-鼻窦炎的初步观察 刘巨波 刘丽亚 鲁翔 等 (360)

电话随访对粉尘螨滴剂舌下脱敏治疗变应性鼻炎依从性的评价
..... 崔琰 王智楠 徐志强 等 (364)

实 验 研 究

多重PCR诊断真菌性鼻-鼻窦炎的实验研究
..... 张志远 徐美玲 张剑 (367)

基于 GenMAPP 的气道变应性疾病基因芯片实验差异基因的通路分析 薛金梅 赵长青 梁爱华 (371)

研究报告

黄石地区变应性鼻炎主要变应原的分布

..... 李彬 罗志红 刘维荣(374)

经验与教训

减少内镜鼻窦手术术中术后出血的措施

..... 张兴友 薛胜利 高彦君 等(376)

射频治疗鼻出血出现并发症的原因及预防

..... 王庆来 耿江桥 赵岩 等(378)

病例报告

巨大额窦囊肿 1 例..... 陈青松(379)

上颌窦胆脂瘤 1 例..... 王薇 张呼和(380)

鼻腔鼻窦恶性黑色素瘤 1 例

..... 高燕 胡雄辉 黄孝文 等(381)

综述

慢性鼻-鼻窦炎鼻息肉药物治疗进展概述

..... 袁海 韩爱国 白晓明 等(382)

* * * *

本刊对文题的要求..... (375)

本期执行编委 项济生

本期英文摘要审校 杨阳

责任编辑 陈蓓

(本刊稿约见本卷第 1 期第 48 页)

下期重点提示

- 甲状腺微小癌的诊断分析
- 喉部痰液胃蛋白酶检测对咽喉反流诊断及疗效判定的初步分析
- 埃索美拉唑治疗咽喉反流的疗效评估
- 重度阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的同期多平面外科治疗
- 1 个常染色体显性遗传性非综合征性聋 5 家系临床遗传学特点及听力学特征分析
- 颈部开放性外伤 43 例救治经验
- 鼻咽癌患者 EBV 潜伏膜蛋白 1 抗体血清学检测及临床意义
- TRAIL 与紫杉醇联合应用对鼻咽癌细胞生长和凋亡的影响
- 听力正常成年男性单元音构音运动的声学参数研究
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征软腭肌纤维亚型构成变化研究
- PDTC 对喉癌裸鼠模型中循环肿瘤细胞的影响

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》投稿要求

本刊已开通网上投稿、审稿系统(<http://www.whuhzss.com>),作者登陆网站后点击“作者投稿与审稿系统”进行注册(已注册过的作者请不要重复注册),注册完毕点击“登录”进行网上投稿。投稿成功后,系统会自动产生稿件编号。网上投稿完成后,请作者将一份纸质稿件(需注明稿件编号)和单位推荐信一并寄至本刊编辑部。

推荐信应注明稿件无一稿两投、不涉及保密、署名无争议等内容。作者中如有外籍作者或论文系作者在国外进修、学习、工作后撰写,还应附有国外所属工作单位同意在本刊发表的函件。如所投稿件为基础研究,请附寄一封“致主编的信”,内容如下:①该文内容是否具有真实性,②该文的创新性表现在哪些方面,③是否全部作者同意刊登,④请第一作者及通信作者亲笔签名。作者可在网上查询稿件处理情况,如欲投他刊,请与本刊联系(电话:027-85726342-8818)。本刊一般不退原稿,请作者自留底稿。

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May, 1987 Vol 25 No 8 T No 292 Publication date: Apr 20, 2011

Supervisor

Ministry of Education People's Republic of
China

Sponsor

the Union Hospital, Tongji Medical Col-
lege, Huazhong University of Science
and Technology

Editing

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

Chief Editor

KONG Weijia HUANG Xuanzhao

Proprietor

HU Yu

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan 430022
Tel: (027) 85726342-8818
Fax: (027) 85727988
<http://www.whuhzss.com>
E-mail: LCEBHZZ@QQ.com

Printing

Wuhan Beisi Printing and Design Co., Ltd

Overseas

Distribution China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 1001-1781
CN 42-1764/R

Copyright ©2011 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-
yngology Head and Neck Surgery

CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Clinical Research

**The analysis of AllergyScreen results among allergic patients of differ-
ent age groups**

..... CHEN Zhe TAO Zezhang DENG Yuqin *et al* (339)

**Changes of leukotriene D₄ in nasal discharge and plasma of patients
with persistent allergic rhinitis and the effects of antihistamine**

..... LUO Hong YU Ye SHEN Ying *et al* (342)

**The changes of serumal eosinophile cationic protein of patients with al-
lergic rhinitis with specific immunotherapy**

CHEN Jinxiang ZHOU Ningxia HUANG Zhichun (347)

**Clinical observation and comparison on radiofrequency ablation and fo-
cused ultrasound in treatment of perennial allergic rhinitis**

..... HAN Jibo KONG Yonggang XU Yu *et al* (349)

**Analysis on the septum correction and plasma radiofrequency ablation
combination therapy for nasal septum deviation**

HUANG Weixin HUANG Jiannan LIAO Meizhen *et al* (352)

**Content of CD4⁺ CD25⁺ regulatory T cells in peripheral blood lympho-
cytes in patients with allergic rhinitis**

..... YU Shaoqing CHEN Yingjian ZHANG Jie *et al* (354)

**Clinical evaluation on the operation of the deviated nose and the devia-
ted nasal septum with the plastic operation—report of 268 cases**

..... WANG Gang LIU Liu LI Fang (356)

**Clinical observation of Clarithromycin combined with nasal sterid
treatment for chronic rhinosinusitis**

..... LIU Jubo LIU Liya LU Xiang *et al* (360)

**The analyse of telephone follow-up affecting the compliance of sublin-
gual desensitization treatment to allergic rhinitis patients**

..... CUI Long WANG Zhinan XU Zhongqiang *et al* (364)

Laboratory Research

**Experimental and clinical study on the diagnosis for pathogenic fungi of
fungal rhinosinusitis by multiplex PCR**

..... ZHANG Zhiyuan XU Meiling ZHANG Jian (367)

**Pathway analysis of the differential expression genes of oligonucleotide
microarray of airway allergic diseases using GenMAPP**

..... XUE Jinmei ZHAO Changqing LIANG Aihua (371)