

# 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 28 卷 第 5 期 总第 361 期 2014 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

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  
网址:www.whhzs.com  
E-mail:LCEBHZZ@QQ.COM  
QQ:1141492582

印 刷  
武汉湖印印务有限责任公司

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—8035

定 价  
每期 10.00 元,全年 240.00 元

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

广告经营许可证  
4201004000319



2014 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

浅谈慢性鼻-鼻窦炎的疗效评定 ..... 赵长青(285)

### 变应性鼻炎的治疗

鼻腔冲洗治疗变应性鼻炎的疗效观察 ..... 吴明海 王秋萍 张恺 等(287)

粉尘螨滴剂治疗不同年龄变应性鼻炎患者的疗效评估

..... 刘季萍 胡晓勋 付书彩 等(289)

变应性鼻炎患者特异性免疫治疗后的疗效分析

..... 丁俊杰 张建华 陈斌(293)

粉尘螨舌下脱敏治疗双螨致敏变应性鼻炎的起效时间及机制讨  
论 ..... 谭华章(296)

标准化屋尘螨变应原特异性免疫治疗变应性鼻炎的疗效评估

..... 宋薇薇 林小平 柴若楠(300)

### 临床研究

VEGF 在伴鼻息肉的慢性鼻-鼻窦炎中的表达及克拉霉素对其  
的调节作用 ..... 胡双 游学俊 陈璀璨 等(303)

鼻中隔棘突激光切除术 ..... 吕凡 秦永 黄魏宁(306)

变应性鼻炎患者外周血中神经营养因子 mRNA 的表达  
..... 陈仁辉 王豪 钟燕青 等(308)

额隐窝区域解剖结构 3D 影像学研究

..... 王鹏 张艳红 韩晓东 等(311)

鼻腔鼻窦血管外皮细胞瘤 5 例临床分析

..... 徐刚 何刚 刘冰 等(314)

困难甲状腺手术中喉返神经解剖的研究

..... 陈文龙 刘业海 吴开乐 等(318)

慢性鼻-鼻窦炎伴哮喘患者鼻内镜围手术期临床观察

..... 马辉娟 巴云鹏 赵慧娜(321)

上海地区 2 种不同变应原皮肤点刺试剂阳性率的比较

..... 朱华明 张维天 时海波 等(324)

### 实验研究

H2-Ab1 基因在变应性鼻炎小鼠鼻黏膜中表达的研究  
..... 张瑜 冯娟 雍军 等(327)

### 研究报告

桥小脑角内镜下神经减压术  
..... 梁继锋 李光华 刘国伟 等(332)

## 经验与教训

- 自制可控式吸引管吸取鼻腔水蛭的临床经验 ..... 邓泽海 陈妮娜 崔振英 等(336)  
微动敏感床垫式睡眠监测仪在失眠症诊断中的应用 ..... 张庆丰 全屹峰 程陈景 等(337)  
成人颈部囊性水瘤 1 例诊治经验 ..... 和守皖 杨志刚 吴素娟 等(340)  
复发的外伤性泪囊炎的治疗经验 ..... 王炳慧 俞文哲 季洁 等(341)

## 病例报告

- 双囊甲状腺囊肿 1 例 ..... 傅洋洋 余翠平 张庆丰 等(343)  
空窦综合征 1 例 ..... 王艳 张庆泉 朱宇宏 等(344)  
蝶窦神经内分泌癌 1 例 ..... 黄石 赵宇 何琳莉 等(346)

## 综述

- 糖皮质激素在治疗慢性鼻-鼻窦炎中的作用 ..... 杨雅琪 李胜兰 邓玉琴 等(348)  
肠道微生物与变应性疾病 ..... 杨奉玲 赵宇(351)  
气传花粉研究新进展 ..... 吕靓 张华(355)

## 读者·作者·编者

- 科技论文中表格的规范化(二) ..... (299)  
文题的规范 ..... (326)

\* \* \*

- 敬告作者 ..... (302,347)  
第 4 届鼻内镜解剖和手术技术培训班 ..... (305)  
中华医学会国家级继续医学教育项目通知 ..... (331)  
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》投稿要求 ..... (335)  
声明 ..... (358)

本期执行编委 项济生

本期英文摘要审校 陈建军

责任编辑 衡璐

(本刊稿约见本卷第 1 期第 70 页)

## 下期重点提示

- 咽喉反流对声门型喉癌中 COX-2mRNA 表达的影响
- OSAHS 患者综合治疗对血清 sTNF-R I 水平的影响
- CD45RO 在喉鳞状细胞癌中的表达及临床意义
- 舌等离子射频打孔消融术
- 甲状腺微小乳头状癌行中央区淋巴结清扫的必要性探究
- 甲状腺旁腺原发占位性病变的临床诊治
- HIF-1 $\alpha$  和 VEGF 在喉癌中的表达及其与血管生成的关系
- RECK 基因甲基化与喉鳞状细胞癌预后的关系
- 鼻咽癌组织中 6-磷酸果糖激酶-1 基因的表达及临床意义
- 普通话单音节小词表正常人识别-强度函数
- 儿童阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征与腺样体和扁桃体大小的关系探讨
- 放化疗联合治疗局部晚期鼻咽癌的临床研究
- 喉癌干细胞在放化疗抵抗中的作用机制
- Ad.RGD-ING4 对人鼻咽癌细胞 CNE 抑癌增效及其机制的研究
- 部分去黏膜游离空肠重建长段气管后肠黏膜的组织学研究
- 舌骨在吞咽中的作用

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

## HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly      Established in May, 1987    Vol 28 No 5    T No 361    Publication date: Mar 5, 2014

<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 QQ: 1141492582
<b>Printing</b> Wuhan Huyin Printing Co., Ltd
<b>Overseas Distribution</b> 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> © 2014 by the Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

### CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

#### Expert Forum

##### Evaluation of therapeutic effect of chronic rhinosinusitis

..... ZHAO Changqing (285)

#### Treatment of Allergic Rhinitis

##### The effect of Nasal irrigation in the treatment of allergic rhinitis

WU Minghai WANG Qiuping ZHANG Kai et al (287)

##### Efficacy of individualized sublingual immunotherapy with dermatophagoides farinae drops on patients with allergic rhinitis of different age groups

..... LIU Jiping HU Xiaoxun FU Shucui et al (289)

##### The analysis of the efficacy of patients with allergic rhinitis treated with specific immunotherapy

..... DING Junjie ZHANG Jianhua CHEN Bin (293)

##### The mechanism and onset time of single dermatophagoides farina sublingual immunotherapy in patients with allergic rhinitis sensitized to dermatophagoides farina and dermatophagoides pteronyssinus

..... TAN Huazhang (296)

##### Efficacy evaluation of standardized dust mite allergen specific immunotherapy to patients of allergic rhinitis

..... SONG Weiwei LIN Xiaoping CHAI Ruonan (300)

#### Clinical Research

##### The expression of VEGF and the regulation of clarithromycin on it in chronic rhinosinusitis with nasal polyps

..... HU Shuang YOU Xuejun CHEN Cuicui et al (303)

##### Laser-assisted outpatient septal spur surgery

..... LV Fan QIN Yong HUANG Weinig (306)

##### Increase expression of neurotrophins mRNA in peripheral blood of patients with allergic rhinitis

CHEN Renhui WANG Hao ZHONG Yanqing et al (308)

### **3D computed tomographic analysis of frontal recess region**

..... WANG Peng ZHANG Yanhong HAN Xiaodong et al (311)

### **Clinical analysis of 5 cases with hemangiopericytoma in nasal cavity and paranasal sinuses**

..... XU Gang HE Gang LIU Bing et al (314)

### **Experience of the laryngeal recurrent nerve dissection in difficult thyroid surgery**

..... CHEN Wenlong LIU Yehai WU Kaile et al (318)

### **The perioperative observation under endoscopic sinus surgery with asthma**

..... MA Huijuan BA Yunpeng ZHAO Huina (321)

### **Skin prick test using two different allergen prick reagents, a comparative study in Shanghai**

..... ZHU Huaming ZHANG Weitian SHI Haibo et al (324)

### **Laboratory Research**

#### **Experimental study on H2-Ab1gene expression in the nasal mucosa of mice with allergic rhinitis**

..... ZHANG Yu FENG Juan YONG Jun et al (327)

### **Research Report**

#### **Microneurosurgery for the trigeminal neuralgia and hemifacial spasm and glossopharyngeal neuralgia with endoscopic**

..... LIANG Jifeng LI Guanghua LIU Guowei et al (332)

### **Experience and Lesson**

#### **The clinical experience of the nasal leech by homemade controllable type suction tube**

..... DENG Zehai HOU Qun CHEN Nina et al (336)

#### **The application of micro-sensitive mattress type sleep monitor in the diagnosis of insomnia**

..... ZHANG Qingfeng TONG Yifeng CHENG Chenjing et al (337)

#### **A case report of cervical cystic hygroma in the adult**

..... HE Shouhuan YANG Zhigang WU Sujuan et al (340)

#### **The treatment of recurrent traumatic dacryocystitis experience**

..... WANG Binghui YU Wenzhe JI Jie et al (341)

### **Case Report**

#### **Thyroglossal cyst of double cyst: a case report**

..... FU Yangyang SHE Cui ping ZHANG Qingfeng et al (343)

#### **Kaino-sinus syndrome: a case report**

..... WANG Yan ZHANG Qingquan ZHU Yuhong et al (344)

#### **Neuroendocrine carcinoma of the sphenoid sinuse: a case report**

..... HUANG Shi ZHAO Yu HE Linli et al (346)

### **Review**

#### **The role of glucocorticoids in the treatment of chronic rhinosinusitis**

..... YANG Yaqi LI Shenglan DENG Yuqin et al (348)

#### **Intestinal microorganisms and allergic diseases**

..... YANG Fengling ZHAO Yu (351)

#### **New progress of airborne pollen**

..... LV Liang ZHANG Hua (355)