

# 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27卷 第12期 总第344期 2013年6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: LCEBHZZ@QQ.com

## 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)85726342-8027

## 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

2013 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

## 目次

### 临床研究

切除部分腭咽肌的改良 UPPP 术后疗效观察

..... 付忠良 张峰 何岩 等(621)

阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征术后复发原因分析及再手术治疗研究 .....

..... 赵晨 李笑天 刘亚奇 等(626)

Toll 样受体 2 在喉癌组织中的表达及意义

..... 王筱静 王郡甫 刘琳 等(629)

超声刀在保留悬雍垂腭咽成形术中的应用

..... 冯旭 黄志纯 朱新 等(633)

腺样体肥大与食物不耐受相关性探讨

..... 李雅琼 孙捷 张华(636)

异体脱细胞真皮基质 I 期修复重建颅底缺损疗效观察

..... 王卫卫 娄卫华 王亮 等(639)

睡眠呼吸障碍儿童扁桃体和(或)腺样体低温等离子术后疼痛的研究 .....

..... 黄振云 刘大波 钟建文 等(642)

儿童第四鳃裂畸形的诊断和手术治疗方法

..... 朱霆 董永红 谭华章 等(646)

幼年复发性呼吸道乳头状瘤儿童血清中 IL-4 和 IFN- $\gamma$  及 IL-32 的表达水平 .....

..... 南奔宇 陈波蓓 张初琴 等(651)

### 研究报告

丝裂霉素 C 在治疗气道瘢痕狭窄中的应用

..... 谢斌 殷敏 朱敬洁 等(654)

低温等离子消融术治疗婴幼儿声门下血管瘤临床观察

..... 高胜利 陈彦球 邹宇 等(656)

nCPAP 联合抗反流药物治疗 OSAHS 伴胃食管反流疗效的观

察 .....

..... 陈金湘 艾有琴 张丽(659)

## 技术与方法

小儿气道异物影像学诊断方法的选择

…………… 郭智勇 沈蓓 李亮 等(662)

喉罩在耳鼻咽喉科手术中的应用体会

…………… 鲍晓林 王园 郭家亮 等(665)

## 经验与教训

胸大肌肌皮瓣在头颈部肿瘤手术中的应用

…………… 裴士庚 薛亮 王雪凌 等(667)

经颈侧进路病灶清除术治疗结核性咽后脓肿的体会

…………… 周密 倪正义 许俊 等(669)

## 病例报告

女性广泛性喉软骨肉瘤 1 例

…………… 朱国臣 肖大江 孙屏 等(671)

## 综述

扁桃体部分切除术…………… 郭鹏飞 李进让(673)

咽喉反流的治疗现状及进展

…………… 万苾辰 闫燕 马芙蓉(676)

\* \* \* \*

北京大学人民医院第 20 期鼻内镜微创外科培训班通知

…………… (666)

敬告作者…………… (672)

本期执行编委 杨成章

本期英文摘要审校 李云程

责任编辑 陈蓓

(本刊稿约见本卷第 1 期第 56 页)

## 下期重点提示

- 先天性外中耳畸形术前评估、手术适应证及时机的选择
- 分期耳廓再造常见并发症的预防及处理
- 骨整合义耳在耳廓缺损修复中的应用
- 先天性第一鳃裂畸形的诊治和分类
- 内耳道狭窄患者人工耳蜗术中 EABR 特点及术后疗效评估
- 中耳胆脂瘤听骨链破坏与传导性听力损失的关系
- 贝尔面瘫患者手术时机的选择与临床预后关系的研究
- 头颈部郎格罕斯细胞组织细胞增生症的临床分析
- 双氢青蒿素诱导鼻咽癌 CNE-2 细胞凋亡及其机制
- 面神经隐窝进路相关解剖测量及临床应用
- 音乐评估系统 MuSIC 的正常值研究
- 听障患儿人工耳蜗植入术后听觉言语评估方法

## 敬告读者

本刊将在今年第 13 期和 16 期刊登耳科方面的重点专题,内容如下,敬请关注!

第 13 期重点专题:先天性外-中耳畸形的手术治疗

文题及作者:①先天性外-中耳畸形术前评估、适应证及手术时机选择(汪照炎,杨军,吴皓);②分期耳廓再造常见并发症的处理及预防(樊悦,陈晓巍,张韬,等);③骨整合义耳在耳廓缺损修复中的应用(张志钢,郑亿庆);④先天性第一鳃裂畸形的诊治和分类(钟贞,赵恩民,刘玉和,等)。

第 16 期重点专题:助听装置的进展与应用

文题及作者:①助听器产品与服务进展(张华);②振动声桥植入的临床应用(吴佩娜,黄宏明);③振动声桥植入适应证(黄琦,吴皓);④骨导听觉植入装置(BAHA)临床应用适应证(夏寅,董博雅)。

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May, 1987    Vol 27 No 12    T No 344    Publication date: Jun 20, 2013

## Supervisor

Ministry of Education People's Republic of  
China

## Sponsor

the Union Hospital, Tongji Medical College,  
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 Huyin Printing 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 © 2013 by the Editorial Department  
of Journal of Clinical Otorhinolaryngology  
Head and Neck Surgery

## CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

### Clinical Research

#### The clinical investigation of the potential complications of H-UPPP surgery in removing the partial pharyngeal muscle

..... FU Zhongliang    ZHANG Feng    HE Yan    et al (621)

#### Research on failure reasons of surgical treatment of obstructive sleep apnea hypopnea syndrome and reoperation method

..... ZHAO Chen    LI Xiaotian    LIU Yaqi    et al (626)

#### Expression and clinical significance of TLR2 in laryngeal carcinoma tissue

..... WANG Xiaojing    WANG Junfu    LIU Lin    et al (629)

#### Application of harmonic scalpel in han-uvulopalatopharyngoplasty

..... FENG Xu    HUANG Zhichun    ZHU Xin    et al (633)

#### The discussion on relationship between adenoids hypertrophy and food intolerance

..... LI Yaqiong    SUN Jie    ZHANG Hua (636)

#### Study on one stage reconstruction of cranial base defects with ADM

..... WANG Weiwei    LOU Weihua    WANG Liang    et al (639)

#### Clinical study of post-operative pain following coblation tonsillectomy and/or adenoidectomy in children with sleep-disordered breathing

HUANG Zhenyun    LIU Dabo    ZHONG Jianwen    et al (642)

#### Fourth branchial pouch sinus of children: from diagnosis to techniques and technology of surgical operation

ZHU Ting    DONG Yonghong    TAN Huazhang    et al (646)

#### Levels of serum IL-4, IFN- $\gamma$ , IL-32 in children with juvenile-onset re- current respiratory papillomatosis

..... NAN Benyu    CHEN Bobei    ZHANG Chuqin    et al (651)

### Research Report

#### The application of mitomycin C in treatment of airway scarring stenosis

..... XIE Bin    YIN Min    ZHU Xinjie    et al (654)

<b>The effect of low-temperature coblation under endoscopy on infantile subglottic hemangioma</b>	GAO Shengli CHEN Yanqiu ZOU Yu et al (657)
<b>The therapeutic effect of antireflux medicine combined with positive airways pressure on obstructive sleep apnea hypopnea syndrome with gastroesophageal reflux</b>	CHEN Jinxiang AI Youqin ZHANG Li (659)
<b>Methods and Technologies</b>	
<b>How to choose the method for imaging diagnosis of foreign body of trachea in children</b>	GUO Zhiyong SHEN Bei LI Liang et al (662)
<b>The clinical application experiences of laryngeal mask in otolaryngology surgery</b>	BAO Xiaolin WANG Yuan GUO Jialiang et al (665)
<b>Experience and Lesson</b>	
<b>Application of pectoralis major myocutaneous flap to reconstruction of defects in head and neck cancer</b>	PEI Shigeng XUE Liang WANG Xueling et al (667)
<b>The experiences of debridement through external cervical incision in patients with tuberculous retropharyngeal abscess</b>	ZHOU Mi NI Zhengyi XU Jun et al (669)
<b>Case Report</b>	
<b>Wide chondrosarcoma of the larynx in female: a case report</b>	ZHU Guochen XIAO Dajiang SUN Bing et al (671)
<b>Review</b>	
<b>Partial tonsillectomy</b>	GUO Pengfei LI Jinrang (673)
<b>Current situation and development in treatment of laryngopharyngeal reflux</b>	WAN Yichen YAN Yan MA Furong (676)

## 《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、署名无争议等项内容。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,请在来稿中注明:①国内外无类似文章发表;②阐明本研究的创新性,包括新内容、新发现;③创新性的新发现有何意义;④是否全部作者同意刊登;⑤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。