

# 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26卷 第3期 总第311期 2012年2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.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

2012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

咽喉反流与发声障碍的相关性研究

..... 周莹 王丽萍 宁平等(97)

表皮型转谷氨酰胺酶在喉癌组织中的表达及临床意义

..... 刘军 周意 万静等(101)

CT三维重建评估 OSAHS 患者上呼吸道一期成形术效果

..... 王凯 董明敏(104)

头颈部侵袭性纤维瘤病 2 例及文献复习

..... 吕丹 岳丽艳 李代波等(107)

激光治疗与放射治疗在早期声门癌治疗中对比的 Meta 分析

..... 曲丹菊 许坚 韦正波(110)

等离子辅助悬雍垂腭咽成形术联合舌打孔术治疗重度 OSAHS

..... 张庆丰 宋伟 余翠萍等(114)

显露喉返神经在甲状腺手术中的意义

..... 张建 章菊琴 邬振华等(118)

鼻腔填塞诱发鼻心反射 3 例报告并文献复习

..... 杨名保 赵海亮 蓝建平 等(120)

表皮生长因子受体在喉癌组织不同部位中的表达及与分化的关系

..... 张世文 何晓光 李晓江 等(123)

### 实验研究

兔 VX2 声门上型喉癌淋巴管生成规律在淋巴转移中的意义

..... 张品 季文樾 张向博(125)

### 研究报告

SHP-1 在喉癌组织中的表达及其临床意义

..... 柯杨 曹如波 李跃华 等(129)

血管内皮生长因子和转化生长因子  $\beta 1$  在声带息肉中表达的相关性研究

..... 吴平 陆涛 刘涛 等(132)

经验与教训

18 例小儿复发性甲状舌管囊肿分析

..... 杨一晖 张新钢 陈鸣(135)

病例报告

鼻内镜术致失明抢救成功 1 例

..... 张左华 吴学军(136)

以头颈部卡波西肉瘤为首发症状的艾滋病 1 例

..... 李亮 孙江红 赵华(137)

综述

NO 在呼吸系统的生物学作用

..... 王明婕 张罗(138)

RNA 干扰在变应性鼻炎治疗中的应用研究

..... 廖兵 朱新华 刘月辉(141)

\* \* \* \*

本刊已开通网上投稿、审稿系统 ..... (131)

2012 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 ..... (144)

本期执行编委 刘秋润

本期英文摘要审校 朱云

责任编辑 段炼

(本刊稿约见本卷第 1 期第 48 页)

下期重点提示

- 原发性甲状腺 B 细胞淋巴瘤的临床分析及治疗
- 头颈部非霍奇金淋巴瘤临床特征和治疗及预后因素分析
- 核磁共振与内镜检查在带血管蒂鼻中隔瓣颅底重建术后管理中的意义
- 中耳胆固醇肉芽肿手术治疗方式的初步探讨
- 鼻内镜下额窦底壁切除鼻中隔正中进路的可行性研究
- 上海地区 890 例变应性鼻炎患者吸入变应原谱分析
- 慢性鼻窦炎病原学变迁的研究
- SOCS1 沉默的树突状细胞疫苗在喉癌治疗中的实验研究
- C-反应蛋白与阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征及其并发症的关系
- 先天性小耳畸形的治疗进展

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》征订启事

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》(原名《临床耳鼻咽喉科杂志》)系中华人民共和国教育部主管、国内外公开发行的有关耳鼻咽喉头颈外科学的综合性学术期刊,创刊于 1987 年,连续 5 次被列为耳鼻咽喉科学类核心期刊,为第 2 届国家期刊奖提名奖期刊,第 3 届国家期刊奖百种重点期刊,Medline 数据库收录期刊,中国科技论文统计源期刊和中国期刊方阵入选期刊。本刊以临床为主,兼顾基础研究;以提高为主,兼顾普及。重点报道国内外有关诊治耳鼻咽喉头颈外科疾病的研究成果、临床经验等,充分反映国内外学术领域的新进展和医学新动态,辟有专家论坛、临床研究、实验研究、域外临床快报、研究报告、临床诊疗进展圆桌论坛、综述、进修苑、学术争鸣、技术与方法、经验与教训及病例报告等多个栏目,并将陆续增设一些紧密结合临床的新栏目,敬请广大读者踊跃投稿。

本刊为半月刊,每期 48 页,大 16 开本,内芯为 105 g 铜板纸,彩图随文排版。每期定价 8.00 元,全年价 192.00 元。全国各地邮局均可订阅。如漏订,可直接汇款至本刊编辑部订购。地址:武汉解放大道 1277 号协和医院内《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部,邮政编码:430022;电话:(027)85726342-8818,85726342-8027;传真:(027)85727988;电子信箱:zsfxfx@qq.com。

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May, 1987    Vol 26 No 3    T No 311    Publication date: Feb 5, 2012

## 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 ©2012 by the Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

## CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

### Clinical Research

#### Investigation of dependability of laryngopharyngeal reflux and disorders of phonation

..... ZHOU Ying    WANG Liping    NING Ping    et al (97)

#### Expression of TGM3 protein and its significance in laryngeal carcinoma

..... LIU Jun    ZHOU Yi    WAN Jing    et al (101)

#### The effects of the plastic operation on upper respiratory tract at one-stage for patients with OSAHS through the assessment of 3-D reconstruction of CT images

..... WANG Kai    DONG Mingmin (104)

#### Aggressive fibromatosis of the head and neck (A report of two cases and literature review)

..... LÜ Dan    YUE liyan    LI Daibo    et al (107)

#### A meta-analysis for the effectiveness external radiation vs transoral laser surgery for treatment of early glottic carcinoma

..... QU Danju    XU Jian    WEI Zhengbo (110)

#### Coblation-assisting uvulopalatopharyngoplasty combining coblation-channeling of the tongue for patients with severe OSAHS

ZHANG Qingfeng    SONG Wei    SHE Cui ping    et al (114)

#### The significance of anatomizing the recurrent laryngeal nerve in the thyroidectomy

..... ZHANG Jian    ZHANG Juqin    WU Zhenhua    et al (118)

#### Nasal-cardiac reflex initiated by nasal packing (three cases report and literature review)

YANG Mingbao    ZHAO Hailiang    LAN Jianping    et al (120)

#### Expression of EGFR about different region tissues and its relationship with histological differentiation in laryngeal carcinoma

ZHANG Shiwen    HE Xiaoguang    LI Xiaojiang    et al (123)

### Laboratory Research

#### The rule of lymphatic formation in rabbit VX2 supraglottic carcinoma model with lymph node metastasis

..... ZHANG Pin    JI Wen yue    ZHANG Xiangbo (125)