

# 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14期 总第322期 2012年7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: LCEBHZ@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 1001-4781  
CN 42-4764/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

嗅觉味觉功能的临床检测…… 杨凌 魏永祥 张伟 等(625)

鼻内翻性乳头状瘤中 Fascin 的表达及与微血管密度的关系

…………… 蔡艳臣 张剑(629)

Smac、XIAP、caspase-3 在鼻腔鼻窦内翻性乳头状瘤中的表达及

意义…………… 杨莉晖 单春光 黄红梅 等(633)

扩大鼻内镜上颌窦手术视野的解剖学研究

…………… 刘杰 刘婷婷 张念凯(637)

鼻渊舒口服液对铜绿假单胞菌生物膜体外形成的抑制作用

…………… 刘向 陈海红 汪审清(640)

鼻内镜下鼻前颅底恶性肿瘤的外科治疗

…………… 郭涛 孙敬武 汪银凤 等(644)

### 实验研究

鼻中隔穿孔相关危险因素的动物实验研究

…………… 俞晨杰 崔昕燕 顾亚军 等(647)

### 域外临床快报

偏头痛患者平衡问题的纵向研究

…………… 张甦琳 冷杨名 孔维佳(651)

### 研究报告

瑞纳凝胶对比膨胀海绵用于鼻腔填塞的 Meta 分析

…………… 杨小龙 穆康 田金徽 等(655)

下咽癌手术结合放射治疗综合治疗与单纯放射治疗疗效比较

…………… 刘军 周意 万静 等(660)

### 经验与教训

鼻内镜手术治疗真菌性鼻-鼻窦炎 26 例临床分析

…………… 余江萍 秦琴 王雪松 等(663)

经鼻内镜泪囊功能造口并“T”形引流管植入术治疗泪囊炎 52 例报告

…………… 陈鹏飞 左继东 毛庆兰 等(664)

### 病例报告

鼻腔孤立性纤维瘤 1 例

…………… 朱荣誉 贾德进 李健 等(666)

双极电凝治疗鼻出血后迟发鼻中隔脓肿 1 例

…………… 黄晓健 濮晓萍 陈继东(667)

鼻内镜取除巨大鼻石 1 例

…………… 费长顺 隋宝绪(669)

### 综述

聚焦超声治疗变应性鼻炎研究进展

…………… 林欣然 张龙城(670)

\* \* \* \*

北京大学人民医院第 19 期鼻内镜微创外科培训班通知

…………… (668)

本期执行编委 高起学

本期英文摘要审校 孙宇

责任编辑 张蓉

(本刊稿约见本卷第 1 期第 48 页)

### 下期重点提示

- 环状软骨舌骨吻合术和喉水平垂直部分切除术治疗中晚期喉癌术后嗓音及吞咽功能评估
- 儿童阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征筛查评分标准的探讨
- 经口入路低温等离子射频辅助手术治疗茎突综合征
- 多形性腺瘤与皮炎 1 例并文献复习
- 金嗓散结胶囊治疗声带息肉和声带小结的疗效观察
- 手术佐用抗真菌药物治疗真菌性鼻-鼻窦炎的疗效观察
- 喉部肉芽肿型毛细血管瘤临床分析
- 低温等离子射频消融术治疗舌根囊肿的初步研究
- Ezrin 和 E-Cadherin 与甲状腺乳头状癌侵袭性的相关性研究
- EGCG 对鼻咽癌细胞株 CNE-2 及相关基因表达的影响
- 比较内耳内淋巴显像和耳蜗电图及甘油试验在梅尼埃病的诊断价值
- 联合气道疾病
- 胰岛素样生长因子-1 及其在头颈部肿瘤中的研究现状与展望

## 《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 105g 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:zzsfx@qq.com。

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May, 1987    Vol 26 No 14    T No 322    Publication date: Jul 20, 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

## Proprieter

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 1001-4781  
CN 42-4764/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

#### Clinical examination of olfactory and gustatory function

..... YANG Ling WEI Yongxiang ZHANG Wei et al(625)

#### Expression of Fascin and correlation with MVD in sinonasal inverted papilloma

..... CAI Yanchen ZHANG Jian(629)

#### The expression and significance of Smac, XIAP, caspase-3 in nonnasal inverted papilloma

..... YANG Lihui SHAN Chunguang HUANG Hongmei et al(633)

#### The anatomy research of expanding vision of endoscopic maxillary sinus operation

..... LIU Jie LIU Tingting ZHANG Niankai(637)

#### The effect of biyuanshu oral liquid on the formation of pseudomonas aeruginosa biofilms in vitro

..... LIU Xiang CHEN Haihong WANG Shengqing(640)

#### Endoscopic endonasal surgery for cranial base tumor

..... GUO Tao SUN Jingwu WANG Yinfeng et al(644)

### Laboratory Research

#### The study of risk factors of nasal septal perforation in rats

..... YU Chenjie CUI Xinyan GU Yajun et al(647)

### Clinical Express from abroad

#### A longitudinal study of balance in migraineurs

..... ZHANG Sulin LENG Yangming KONG Weijia(651)

### Research Report

#### A Meta-analysis compare rapid rhino with merocel for nasal packing

..... YANG Xiaolong YI Kang TIAN Jinhui et al(655)

#### Comparison the therapeutic effects of the comprehensive treatment of surgery combined with radiotherapy and radiotherapy treatment only in laryngopharyngeal carcinoma cases

..... LIU Jun ZHOU Yi WAN Jing et al(660)

### Experience and Lesson

#### Clinical investigation of 26 cases of fungal rhinosinusitis endoscopic surgery

..... YU Jiangping QIN Qin WANG Xuesong et al(663)

#### Fifty two patients with chronic dacrocystitis treated by dacryocystorhinotomy under endoscope and T drainage tube inserting

..... CHEN Pengfei ZUO Jidong MAO Qinglan et al(664)

### Case Report

#### A report of the solitary fibrous tumor in nasal cavity

..... ZHU Rongyu JIA Dejin LI Jian et al(666)

#### Delayed abscess of nasal septum caused by bipolar coagulation treatment for nosebleed: a case report

..... HUANG Xiaojian PU Xiaoping CHEN Jidong(667)

#### Delayed abscess of nasal septum caused by bipolar coagulation treatment for nosebleed: a case report

..... FEI Changshun SUI Baoxu(669)

### Review

#### The research of intensity focused ultrasound on the treatment of allergic rhinitis

..... LIN Xinran ZHANG Longcheng(670)