

# 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24卷 第13期 总第273期 2010年7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://lcebyhkzz.periodicals.net.cn或>  
[lceh.chinajournal.net.cn](http://lceh.chinajournal.net.cn)  
E-mail:LCEBH@yahoo.com.cn

印 刷  
长江空间信息技术工程有限公司(武汉)航测信息制印分公司

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—8818

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  
武工商广字02-14号

2010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

- 内耳畸形伴脑脊液耳漏的高分辨率CT特征 ..... 陈树斌 龚树生 鲜军舫 等(577)  
语后聋患者多通道人工耳蜗植入后听觉效果分析 ..... 李佳楠 郭昕 洪梦迪 等(580)  
成人语后聋患者人工耳蜗植入适应证探讨 ..... 冯宁宇 陶勇 梁传余 等(583)  
中国湖南地区非综合征性聋患者SLC26A4基因突变研究 ..... 蒋璐 冯永 陈红胜 等(587)  
极重度感音神经性聋患者耳蜗微音电位测试研究 ..... 王林娥 王珍 曹克利(592)  
鼓室内注射地塞米松或甲泼尼龙治疗突发性聋的疗效观察 ..... 杨军 黄莉 施俊 等(594)  
大前庭水管综合征与内耳其他畸形的听性脑干反应特性分析 ..... 郝剑萍 赵岩 闫文斐 等(598)  
儿童中耳先天性胆脂瘤的诊断和预后 ..... 钱怡 胡国华(601)  
新疆维吾尔族非综合征性遗传性聋GJB2基因突变的研究 ..... 李彦华 关宏恩 徐红霞 等(604)

### 实验研究

- 丝状肌动蛋白在噪声致耳蜗不同阶段凋亡坏死毛细胞中的变化 ..... 杨卫平(608)

### 经验与教训

- 腭裂修复术同期切除腺样体治疗分泌性中耳炎的疗效分析 ..... 纪尧峰 樊驰 柳荫(613)

## 外耳道胆脂瘤 32 例治疗分析

..... 张永胜 肖大江 赵新 等(614)

## 172 例儿童声导抗检测结果分析

..... 王春芳 王琇 梁凤英(616)

## 鼻内镜下经鼻蝶入路手术治疗垂体腺肿 2 例

..... 于焕新 刘钢 张金玲(617)

## 病例报告

### 耳廓皮肤纤维组织细胞瘤 1 例

..... 唐鸣 赵霞 崔西栋(619)

## 综述

### 宽频声导抗测试 ..... 黄孟捷 郑芸 王恺(620)

### 内耳内淋巴显像的研究进展

..... 刘旭晖 刘芳 黄魏宁(623)

\* \* \* \*

### 敬告作者 ..... (579,586)

### 第12届中南六省暨 2010 年海南省耳鼻咽喉头颈外科科学会议通知 ..... (582)

### 变应性鼻炎“安心脱敏，健康可达”有奖征文通知

..... (600)

### 中国医师协会耳鼻咽喉科医师分会第 2 次(2010)全国耳鼻咽喉头颈外科医师学术大会征文通知 ..... (622)

本期执行编委 汪吉宝

本期英文摘要审校 程华茂

责任编辑 衡璐

(本刊稿约见本卷第 1 期第 48 页)

## 下期重点提示

- 蝶窦肿瘤病变并神经系统损害的临床特点和鼻内镜外科手术
- 天津地区健康成年人鼻通气功能的客观评估
- IL-1 $\beta$  上调人鼻黏膜上皮细胞黏蛋白 MUC2 和 MUC5BmRNA 的表达
- 112 例鼻后滴漏综合征治疗分析
- 白细胞介素 23 在变应性鼻炎患者鼻黏膜中的表达及意义
- p-STAT3 和 VEGF 及 MVD 在鼻息肉中的表达及意义
- 鼻中隔恶性肿瘤鼻内镜下手术深浅层次初探
- 信号转导和转录激活因子 3 及其靶基因 c-myc 在喉鳞状细胞癌中的表达与意义
- 表面活性物质 A 在慢性鼻窦炎鼻息肉中的表达及意义
- 变应性鼻炎大鼠鼻黏膜中转化生长因子  $\beta$ 1、成纤维细胞生长因子 2 表达的动态变化
- 鼻腔冲洗研究新进展

## “中耳炎基础及临床研究新进展”国家继续教育项目通知

西安交通大学医学院第二附属医院(西北医院)耳鼻咽喉-头颈外科、陕西省康复学会听力康复委员会及西安交通大学医学院解剖教研室联合主办的第 9 期国家级继续医学教育项目“中耳炎基础及临床研究新进展”(No:2009-07-01-065, 第 2 批)将于 2010 年 7 月 26~31 日在西安市举办。学习班由许珉教授主持, 采取专家讲课、手术演示、录像观摩等方式。内容包括:中耳显微解剖;中耳炎分类;中耳炎形成机制及病理新进展;各类型中耳炎的特点、治疗原则及手术方法;鼓膜穿孔和听力学新进展以及与中耳炎相关的颞骨、面神经及听小骨影像诊断等。学习班授予国家级继续教育 I 类学分 10 分。注册费:600 元, 资料费:100 元, 尸头训练费:600 元(限名额 20 人)。食宿统一安排, 费用自理。报到时间:2010 年 7 月 26 日, 欢迎来电来函垂询。联系方式:西安市西五路 157 号, 西安交通大学医学院第二附属医院耳鼻咽喉-头颈外科。邮编:710004; 联系人:张晓彤, 杜小滢; 联系电话:029-87679866, 87679708; 传真:029-87275892; Email:ebh87679866@yahoo.com.cn; 报名方式:信件、传真及 Email 均可。

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly      Established in May, 1987    Vol 24 No 13    T No 273    Publication date: Jul 5, 2010

<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>Proprietary</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://lcebyhkzz.periodicals.net.cn">http://lcebyhkzz.periodicals.net.cn</a> 或 lch.chinajournal.net.cn E-mail: LCEBH@yahoo.com.cn
<b>Printing</b> Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangge Information Cartography Printing Filial
<b>Overseas</b> Distribution 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> ©2010 by the Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

## CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

### Clinical Research

#### High-Resolution CT findings of inner ear malformations with cerebrospinal fluid leakage

CHEN Shubin GONG Shusheng XIAN Junfang et al (577)

#### Study of aural rehabilitation in post-lingual deafened patients with multi-channel cochlear implant

..... LI Jianan XI Xin HONG Mengdi et al (580)

#### Discussion of cochlear implant indications in postlingually deaf adults

FENG Ningyu TAO Yong LIANG Chuanyu et al (583)

#### An investigation of SLC26A4 gene mutation in nonsyndromic hearing impairment in Hunan province of China

..... JIANG Lu FENG Yong CHEN Hongsheng et al (587)

#### Study for cochlear microphonic potential test in Patients with profound sensorineural hearing loss

..... WANG Line WANG Zhen CAO Keli (592)

#### The effect of intratympanic dexamethasone or methylprednisolone on treatment of sudden sensorineural hearing loss

..... YANG Jun HUANG Li SHI Jun et al (594)

#### The clinical significance of ABR testing in the diagnosis of the large vestibular aqueduct syndrome

..... HAO Jianping ZHAO Yan YAN Wenfei et al (598)

#### Congenital middle ear cholesteatoma

..... QIAN Yi HU Guohua (601)

#### Study on nonsyndromic hereditary hearing impairment mutations of GJB2 gene in Uyghur patients in Xinjiang

..... LI Yanhua GUAN Hongen XU Hongxia et al (604)

#### Laboratory Research

#### Changes of filamentous-actin at different stages of apoptotic and necrotic hair cells in rat cochleas induced by noise exposure

..... YANG Weiping (608)