

# 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 9 期 总第 365 期 2014 年 5 月 5 日出版

## 目 次

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.whuhzzs.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

### 临床研究

Cyclin D1 在 EGCG 抗鼻咽癌中表达的变化及意义 ..... 栗子芳 王文华 何晓松 等(585)

苦参碱对人鼻咽癌 CNE2 细胞的生长抑制作用及凋亡相关基因 Caspase 表达的研究 ..... 谢貌 何光耀 石书婧 等(589)

OSAHS 多层面手术疗效评价 ..... 徐乐昕 王丽进 聂颖 等(593)

食管异物致穿孔并发致死性大出血治疗的研究 ..... 胡鹏 李友忠 汪芹 等(597)

累及声门旁间隙的梨状窝癌喉功能保存手术 ..... 李文 易雪莲 杨柳 等(601)

氧化应激反应在 OSAHS 伴原发性高血压中的作用 ..... 王鹏举 李江平 曹红 等(604)

FA-MNP-MMP-9-ASODN 纳米复合物对鼻咽癌的体外抑制

研究 ..... 刘涛 谢民强 许熠铭 等(607)

颈静脉球体瘤及颈动脉体瘤的诊断和治疗 ..... 唐凤珠 韩东一 瞿申红 等(612)

脑脊液鼻漏修补术成败的关键因素研究 ..... 吴瑕 王彦君 乐建新 等(618)

特发性突聋患者 GJB2 235delC 突变分析 ..... 詹悦 胡钰娟 黄翔 等(621)

2 种手术方法治疗伴鼻中隔偏曲的变应性鼻炎的疗效分析 ..... 赵玉林 李伟亚 王静静 等(624)

115 例农村慢性鼻-鼻窦炎患者分泌物病原菌培养分析 ..... 张晓院 孙敬武(627)

新生儿及婴幼儿先天性喉囊肿的临床特点及诊治探讨 ..... 张亚敏 王智楠 徐忠强(631)

### 实验研究

喉癌病变过程中细胞周期调控因子的流式检测及意义 ..... 陈彩凤 李云英 黄羽 等(635)

靶向性超抗原 EGF-SEA 融合基因的构建及表达  
..... 谢洋 彭韶平 廖志莹 等(638)

## 研究报告

- 以声嘶为首发症状的甲状腺良性肿物治疗经验  
..... 汤苏成 王跃建 陈伟雄 等(641)  
Dickkopf-1 和 GATA-6 在喉癌中的表达及意义  
..... 岳文慧 赵瑞力 于铁莉(643)  
经支撑喉镜平阳霉素注射治疗喉咽巨大血管瘤 12 例  
临床研究..... 郭浪 刘树森 江萍 等(647)

## 经验与教训

- 慢性硬化性颌下腺炎 1 例报道并文献复习  
..... 杨柳 李文 辜德英 等(650)  
低温等离子技术结合 T 型管植入治疗喉狭窄  
..... 余志强 刘继远 梁瑜珊 等(652)  
头颈部髓外浆细胞瘤 2 例并文献复习  
..... 韩媛媛 常尚揆 张华 等(654)

## 病例报告

- 喉基底细胞腺瘤 1 例..... 郭海江(657)  
胃镜联合食管镜取出胃内异物 1 例  
..... 李忠万 邹帆 廖修富(658)  
上颌骨巨大含牙囊肿 1 例..... 石丽芳(660)  
双侧甲状腺癌 1 例  
..... 王崇辉 王荣荣 丁翠红(661)

## 综述

- Lin28/Let-7 调节环分子机制及相关因子研究进展  
..... 饶丽华 黄孝文 许胜(663)  
鼻部慢性疾病与慢性阻塞性肺疾病的相关性  
..... 袁小东 洪苏玲(666)

\* \* \* \*

## 第 4 届鼻内镜解剖和手术技术培训班..... (617)

本期执行编委 杨成章  
本期英文摘要审校 肖英  
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

- 儿童分泌性中耳炎危险因素巢式病例对照研究
- 中国人非综合征性学语前聋患者 Taperin 基因突变筛查研究
- 新疆哈萨克族非综合征型聋 GJB2 基因突变的研究分析
- 湖北地区 306 例极重度耳聋患儿基因芯片筛查分析
- CT 检查在非突发性单耳感音神经性聋诊疗中的意义
- 耳蜗骨化患者的人工耳蜗植入术
- 门诊复位加自我复位治疗后半规管良性阵发性位置眩晕
- 应用 CT 三维重建对正常人群耳蜗方位和盘曲模式的研究
- 鼻咽癌初诊患者中耳功能的相关多因素量化分析
- 新生儿童重症监护病房听力联合筛查结果及随访分析
- 乳突切开术并一期听骨链重建的临床疗效分析
- 声门旁副神经节瘤 1 例并文献复习
- 几种心理物理学嗅觉测试方法临床应用比较
- 乌鲁木齐地区变应性鼻炎患者过敏原体内试验检测结果分析
- 氨溴索对流感嗜血杆菌生物膜清除和膜内杀菌作用研究
- RNA 干扰神经干细胞中 NgR 基因的表达修复大鼠面神经缺损的体外实验研究
- 连翘酯苷对顺铂作用后豚鼠耳蜗 c-jun 表达的影响
- 内耳钆增强磁共振造影在梅尼埃病诊断中的发展与应用

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

## HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly      Established in May, 1987    Vol 28 No 9    T No 365    Publication date: May 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>Proprietor</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

#### Clinical Research

##### **Signifinace of Cyclin D1 expression in CNE2 cells processed by EGCG**

..... LI Zifang WANG Wenhua HE Xiaosong et al (585)

##### **The inhibited effect of matrine on human nasopharyngeal carcinoma**

**CNE2 cells and the expression of apoptosis related gene Caspase in vitro** ..... XIE Mao HE Guangyao SHI Shujing et al (589)

##### **The efficacy evaluation of multiplane operations in obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome**

..... XU Lexin WANG Lijin NIE Ying et al (593)

##### **Treatment of esophageal perforation complicated with lethal massive hemorrhage induced by foreign body**

..... HU Peng LI Youzhong WANG Qin et al (597)

##### **Laryngeal function preserved surgery for piriform sinus carcinoma with paraglottic space involvement**

..... LI Wen YI Xuelian YANG Liu et al (601)

##### **The effect of oxedative stress on obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome combined with hypertension**

..... WANG Pengju LI Jiangping CAO Hong et al (604)

##### **The inhibitory effect of FA-MNP-MMP-9-ASODN nanocomposite on nasopharyngeal carcinoma in vitro**

..... LIU Tao XIE Minqiang XU Yiming et al (607)

##### **Diagnosis and management of jugulare glomus tumor and carotid body tumor**

..... TANG Fengzhu HAN Dongyi QU Shenrong et al (612)

##### **The key points to the successful repair of cerebrospinal fluid rhinorrhea**

..... WU Xia WANG Yanjun YUE Jianxin et al (618)

##### **The study on 235delC mutation of GJB2 gene in patients with idiopathic sudden hearing loss**

..... ZHAN Yue HU Yujuan HUANG Xiang et al (621)

**The effect of two surgical method on treatment of allergic rhinitis complicated with nasal septum deviation**  
..... ZHAO Yulin LI Weiyu WAN Jing et al (624)

**Secretion analysis of pathogenic bacteria culture in 115 rural chronic nasal-sinusitis patients**  
..... ZHANG Xiaoyuan SUN Jingwu CHU Shu (627)

**The clinical characters and surgical managements of congenital laryngeal cysts in infants**  
..... ZHANG Yamin WANG Zhinan XU Zhongqiang (631)

## **Laboratory Research**

**Expression and significance of the cell cycle regulators in laryngeal carcinogenesis detected by flow cytometry**  
..... CHEN Cai feng LI Yunying HUANG Yu et al (635)

**Construction and expression of the targeting super-antigen EGF-SEA fusion gene**  
..... XIE Yang PENG Shaoping LIAO Zhiying et al (638)

## **Research Report**

**Treatment for benign thyroid nodules with hoarseness as primary symptom**  
..... TANG Sucheng WANG Yuejian CHEN Weixiong et al (641)

**The expression and significance of Dickkopf-1 and GATA-6 in laryngeal carcinoma**  
..... YUE Wenhui ZHAO Ruili YU Tieli (643)

**Pingyangmycin injection under suspension laryngoscopy for giant hemangioma at Hypopharynx and laryngeal in 12 cases** ..... GUO Lang LIU Shusen JIANG Ping et al (647)

## **Experience and Lesson**

**Chronic sclerosing sialadenitis of submandibular gland:a case report and literature review**  
..... YANG Liu LI Wen GU Deying et al (650)

**Combined application of radiofrequency ablation and T tube implantation in the treatment of the laryngeal stenosis** ..... SHE Zhiqiang LIU Jiyuan LIANG Yushan et al (652)

**Reports of 2 cases of extramedullary plasmacytoma in the head and neck area and review of the literature**  
..... HAN Yuan yuan CHANG Shangkui ZHANG Hua et al (654)

## **Case Report**

**One case of laryngeal basal cell adenoma** ..... GUO Haijiang (657)

**A case of the removing the intragastric toothbrush by the gastroscopy combining with the esophagoscopy**  
..... LI Zhongwan ZOU Fan LIAO Xiufu (658)

**Huge dentigerous cyst of maxilla;one case report** ..... SHI Li fang (660)

**Bilateral thyroid carcinoma:a case report**  
..... WANG Chonghui WANG Rongrong DING Cuihong (661)

## **Review**

**Molecular mechanism and related influence factors of Lin28/Let-7 axis**  
..... RAO Lihua HUANG Xiaowen XU Sheng (663)

**The correlations of chronic rhinonasal diseases and chronic obstructive pulmonary disease**  
..... YUAN Xiaodong HONG Suling (666)