

# 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 23 期 总第 379 期 2014 年 12 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: 中国国际图书贸易集团公司  
(北京车公庄西路 35 号, 100048)

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

- Msx2、topo II- $\alpha$ 、HPV16 及 VEGF 在鼻内翻性乳头状瘤中的定量及意义 ..... 张峻峰 杨一兵 汤勇 等(1819)  
鼻内翻性乳头状瘤中 COX-2、p21、Ki-67 的表达及 HPV 感染的临床意义 ..... 孟宪影 邬旭 袁益兵(1823)  
汉化版 SNOT-22 对慢性鼻-鼻窦炎患者术后生活质量的短期评价 ..... 李成文 田军(1828)  
鼻内镜患者术前焦虑与术后疼痛程度临床观察 ..... 陈小婉 杨贵军 李爽 等(1832)  
纳吸棉联合布地奈德混悬液在内镜鼻窦术后填塞中的应用 ..... 岑瑞祥 许昱 万浪 等(1835)  
云南地区儿童及青少年蝶窦三维 CT 研究 ..... 查美旭 阮标 马显琼 等(1839)  
202 例鼻骨骨折临床分析 ..... 钟振华 范西惠 练状 等(1842)  
甲状腺后鳃裂瘘管及囊肿 4 例并文献复习 ..... 陈敏 黄沂传 韩敏 等(1845)  
幼年型复发性呼吸道乳头状瘤临床影响因素分析 ..... 张初琴 陈波蓓 南奔宇 等(1848)  
鼻腔呼吸道上皮腺瘤样错构瘤 14 例报告 ..... 邬旭辉 罗秀波 訾龙 等(1852)  
头颈部血管外皮瘤治疗及预后 ..... 阿里木江·吾守 苗辛超 赵雅君(1855)  
中鼻道容积与真菌球性上颌窦炎相关性研究 ..... 李海艳 梁建平 袁弘 等(1860)  
成人上颌窦与磨牙关系的影像学研究 ..... 胡志 孙大明 周泉生 等(1863)  
食管后间隙脓肿的临床诊治分析 ..... 陈泽 钟兆棠 梁敏志(1866)  
标准化尘螨变应原制剂治疗变应性鼻炎的不良反应观察 ..... 易华容 刘远华 叶菁 等(1870)  
不同甲状腺手术方式对围手术期血钙浓度的影响 ..... 来益 费梦嘉 王家东(1873)  
慢性气管食管瘘 1 例并文献复习 ..... 程庆 魏晶晶 刘邦华 等(1877)

## 实验研究

- 高渗性海水和等渗性海水对变应性鼻炎小鼠鼻黏膜的影响 ..... 邓智锋 许昱 欧劲 等(1880)  
微生态环境对小鼠变应性鼻炎发病率的影响 ..... 王敏 宋勇莉 王继猛 等(1884)

## 经验与教训

- 中西医结合治疗儿童变应性鼻炎的临床研究 ..... 何珊 李幼瑾 陈洁(1888)  
内镜下治疗蝶筛窦相关性眼部损害 13 例报告 ..... 高松 张国民 谢铠鹏 等(1890)  
支撑喉镜喉显微手术中声门暴露困难病例的处理 ..... 崔西栋 赵霞(1893)  
低温等离子下扁周脓肿扁桃体切除术 ..... 黄艳霞 柏建业 闻国华(1895)  
喉全切除后气管断端正中切瘘口成形防颈部造瘘口狭窄(附 35 例报告) ..... 胡连德 朱旭 任树北 等(1897)

## 病例报告

- 声带丛状神经鞘瘤 1 例 ..... 姚群丰(1898)  
双侧鼻前庭囊肿 1 例 ..... 梅燕 赵平(1899)  
白血病感染致硬腭瘘及鼻中隔穿孔 1 例 ..... 孙琳琳(1900)

## 综述

- 鼻腔鼻窦内翻性乳头状瘤起源部位的影像学研究进展 ..... 房高丽 王成硕 张罗(1902)  
影像导航在鼻内镜手术的应用进展 ..... 王聪 余翠萍(1906)

## 读者·作者·编者

- 作者署名的原则 ..... (1862)  
科技论文中插图的规范化 ..... (1859)

\* \* \* \*

- 《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》征订启事 ..... (1827)  
敬告作者 ..... (1838, 1851)  
本刊部分栏目文章增加英文摘要的通知 ..... (1901)

本期执行编委 乐建新

本期英文摘要审校 黄齐麟

责任编辑 段炼

(本刊稿约见本卷第 13 期第 1010 页)

## 下期重点提示

- 分化型甲状腺癌手术: 全切 vs 腺叶切除——医生、患者与肿瘤三因素的平衡与思考
- 关于甲状腺微小癌的诊治
- 纳米碳在甲状腺癌手术中甲状旁腺保护的应用
- 甲状腺髓样癌中 Ki67 和降钙素的表达及临床意义
- 甲状腺手术中喉返神经解剖的临床观察
- 侵犯上呼吸道消化道甲状腺癌的治疗
- 术前血清促甲状腺素水平预测正常功能甲状腺结节性质的作用分析
- 分化型甲状腺癌累及喉气管的外科治疗
- 纳米碳染色在 N<sub>0</sub> 期乳头状甲状腺癌颈部淋巴结清扫中的应用
- 甲状腺术中喉返神经实时监测对预防喉返神经损伤的 Meta 分析
- 喉气管组织瓣重建下咽癌累及颈段食管术后缺损
- 解剖面神经下颌缘支在腮腺部分切除术中的应用
- 以舌后区阻塞为主的睡眠呼吸暂停低通气综合征患者颏舌肌病理形态的电镜观察
- 变应性鼻炎患者嗅球体积与嗅沟深度的研究
- 儿童面部脂肪瘤的诊断及外科治疗
- 多巴脱羧酶在喉癌中的表达
- 腮腺腺泡细胞癌的 MRI 及临床特点
- 同期悬雍垂腭咽成形术联合舌骨悬吊术治疗重度阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的疗效观察
- 联合应用以 Hif-1 $\alpha$  和 Survivin 基因为靶标的 siRNA 对鼻咽癌 CNE-2 细胞增殖和周期的影响
- 低温等离子射频消融术在咽喉部手术中的应用

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

## HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly      Established in May, 1987    Vol 28 No 23    T No 379    Publication date: Dec 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>Proprieter</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 http://www.whuhzs.com E-mail: LCEBHZZ@QQ.com QQ: 1141492582
<b>Printing</b> Wuhan Huyin Printing Co., Ltd
<b>Overseas Distribution</b> China International Book Trading Corporation 35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, 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

**The quantification and significance of muscle segment homeobox gene Msx2, human topoisomerase II- $\alpha$ , HPV16 and VEGF in sinonasal inverted papilloma**

ZHANG Junzheng YANG Yibing TANG Yong et al (1819)

**Significances of COX-2, p21, Ki-67 expression and HPV infection in nasal inverted papilloma**

MENG Xianying WU Xu YUAN Yibing (1823)

**Short term evaluation of quality of life in patients with chronic rhinosinusitis by using Chinese version of the sinonasal outcome test-22**

LI Chengwen TIAN Jun (1828)

**Clinical observation of preoperative anxiety and postoperative pain after endoscopic sinus surgery**

CHEN Xiaowan YANG Guijun LI Shuang et al (1832)

**Application of nasopore and budesonide suspension on tamping after endoscopic sinus surgery**

CEN Ruixiang XU Yu WAN Lang et al (1835)

**Research on 3-D reconstruction of sphenoid sinus in children and adolescents in Yunnan region**

ZHA Meixu RUAN Biao MA Xianqiong et al (1839)

**Clinical analysis of 202 nasal bone fractures cases**

ZHONG Zhenhua FAN Xihui LIAN Zhuang et al (1842)

**Ultimobranchial fistula and cyst of thyroid: 4 cases report and review of literature**

CHEN Min HUANG Yichuan HAN Min et al (1845)

**Juvenile onset respiratory papillomatosis: risk factors for severity**

ZHANG Chuqin CHEN Bobei NAN Benyu et al (1848)

**Clinical analysis of 14 cases with nasal respiratory epithelial adenomatoid hamartom**

TAI Xuhui LUO Xiubo ZI Long et al (1852)

**Treatment outcome and prognosis of head and neck hemangiopericytoma**

WUSHOU Alimujiang MIAO Xinchao ZHAO Yajun (1855)

- The study of the correlation of middle meatus volume and maxillary fungal ball**  
..... LI Haiyan LIANG Jianping YUAN Hong et al (1860)
- Radiographic study of maxillary sinus associated with molars in adult**  
..... HU Zhi SUN Daming ZHOU Quansheng et al (1863)
- Clinical analysis of diagnosis and treatment on retro-esophageal space abscess**  
..... CHEN Ze ZHONG Zhaotang LIANG Minzhi (1866)
- Clinical observation of the adverse effects of standardized dust mite allergen preparation in the treatment of allergic rhinitis** ..... YI Huarong LIU Yuanhua YE Jing et al (1870)
- Influence of different thyroidectomy on perioperative blood calcium concentration**  
..... LAI Yi FEI Mengjia WANG Jiadong (1873)
- The clinic experience and literature review with 1 case of chronic tracheoesophageal fistula**  
..... CHENG Qing WEI Jingjing LIU Banghua et al (1877)
- Laboratory Research**
- The effect of hypertonic seawater and isotonic seawater for nasal mucosa of allergic rhinitis mice model**  
..... DENG Zhifeng XU Yu OU Jin et al (1880)
- Effect of micro-ecological environment on incidence of allergic rhinitis on mice**  
..... WANG Min SONG Yongli WANG Jimeng et al (1884)
- Experience and Lesson**
- Integrated traditional chinese and western medicine clinical research for the treatment of allergic rhinitis in children** ..... HE Shan LI Youjin CHEN Jie (1888)
- Endoscopic surgery for sphenoidal and ethmoidal cysts that impair orbit: report of 13 cases**  
..... GAO Song ZHANG Guomin XIE Kai peng et al (1890)
- Treatment of difficult laryngeal exposure during suspension microlaryngoscopy**  
..... CUI Xidong ZHAO Xia (1893)
- Low-temperature coblation tonsillectomy after peritonsillar abscess**  
..... HUANG Yanxia BAI Jianye WEN Guohua (1895)
- Prevention of tracheostomal stenosis following total laryngectomy using a middle-incision of trachea tracheostomy: report of 35 cases** ..... HU Liande ZHU Xu REN Shubei et al (1897)
- Case Report**
- 1 case of vocal cord plexiform schwannoma** ..... YAO Qunfeng (1898)
- Bilateral nasal vestibular cyst 1 case** ..... MEI Yan ZHAO Ping (1899)
- Hard palate fistula and nasal septum perforation after leukemia infection: report of one case**  
..... SUN Linlin (1900)
- Review**
- Prediction of the original location of sinonasal inverted papilloma by preoperative imaging**  
..... FANG Gaoli WANG Chengshuo ZHANG Luo (1902)
- The progress of nasal endoscopic surgery with imaging-guided system**  
..... WANG Cong SHE Cuiping (1906)