

# 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24期 总第380期 2014年12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

## 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.whuhzss.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

## 目次

### 专家笔谈

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 ..... 于振坤 张海东 何双八(1909)

### 甲状腺肿瘤

关于甲状腺微小癌的诊治 ..... 冯佳佳 王家东(1911)

纳米碳在甲状腺癌手术中甲状旁腺保护的应用  
..... 陈万志 吕云霞 谢嵘 等(1918)

甲状腺髓样癌中 Ki67 和降钙素的表达及临床意义  
..... 冯佳佳 王家东(1921)

甲状腺手术中喉返神经解剖的临床观察  
..... 代洪 华清泉 江洋 等(1925)

侵犯上呼吸道消化道甲状腺癌的治疗  
..... 刘宏伟 李振东 董慧蕾 等(1927)

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 ..... 曾泉 刘杰 朱江 等(1931)

分化型甲状腺癌累及喉气管的外科治疗  
..... 徐新博 李文明 金童 等(1934)

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  
..... 高庆军 赵代伟(1938)

### 临床研究

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  
..... 李可亮 李进让(1941)

喉-气管组织瓣重建下咽癌累及颈段食管术后缺损  
..... 李文 杨柳 陈敏 等(1945)

解剖面神经下颌缘支在腮腺部分切除术中的应用  
..... 李烁 高春生 杜政德 等(1949)

以舌后区阻塞为主的睡眠呼吸暂停低通气综合征患者颊舌肌病理形态的电镜观察 ..... 刘亚奇 王赛 杨怀安(1951)

变应性鼻炎患者嗅球体积与嗅沟深度的研究  
..... 张强 刘钢 杭伟(1956)

儿童面颈部脂肪瘤的诊断及外科治疗  
..... 马静 娄凡 陆涛 等(1960)

L-多巴脱羧酶在喉癌中的表达 ..... 赖史胜 万志荔(1964)

腮腺腺泡细胞癌的 MRI 及临床特点  
..... 蒯新平 王胜裕 范国润 等(1968)

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  
..... 吴允刚 张辉 庞太忠 等(1972)

### 实验研究

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  
..... 任艳鑫 张书萍 李晓江 等(1975)

### 研究报告

CO<sub>2</sub> 激光治疗 T<sub>is</sub>-T<sub>1</sub> 声门型喉癌术后嗓音康复的客观评价 ..... 王惠忠 孙丰林 满荣军 等(1979)  
多导睡眠监测和头颅侧位片在儿童睡眠呼吸障碍诊治中的应用 ..... 王海鹏 赵允沛 张增 等(1982)

### 技术与方法

改良金属气管套管在经皮气管切开术中的应用  
..... 陈爱平 钟锋 尹丽娥 等(1986)

### 经验与教训

甲状旁腺切除术治疗肾衰继发甲状旁腺功能亢进的临床观察 ..... 葛平江 刘双信 程秋惠 等(1987)  
急性颈部创伤救治体会  
..... 黄智强 侯云武 彭媛 等(1990)  
喉结核 20 例临床分析  
..... 王敏 邹剑 郑义涛 等(1992)  
鼻窦内镜下经鼻蝶窦垂体瘤切除术  
..... 方超 欧宗雄 陈德平(1994)

### 病例报告

以咽痛为首发症状的急性髓系白血病 1 例  
..... 邱丹红 吴刚(1996)  
手术切除咽部巨大多形性腺瘤 1 例  
..... 罗红强 刘涛(1997)  
甲状舌管乳头状瘤 1 例  
..... 王应怀 成红政 黄杨娟 等(1999)

### 综述

低温等离子射频消融术在咽喉部手术中的应用  
..... 孙亚楠 李慧军 刘江涛(2001)

### 读者·作者·编者

文题的规范 ..... (2004)  
\* \* \* \*

重要声明 ..... (1963)

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》2015 年征订启事  
..... (1985)

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》2014 年第 28 卷总目次  
..... (I)

本期执行编委 刘邦华  
本期英文摘要审校 余红  
责任编辑 陈蓓

(本刊稿约见本卷第 13 期第 1010 页)

(卷终)

### 下期重点提示

- 梅尼埃病的诊治新进展
- 梅尼埃病实验室检查方法研究进展
- Yacovino 法在上半规管良性阵发性位置性眩晕中的应用
- 高龄老年良性阵发性位置性眩晕的特点及手法复位治疗的注意事项
- 后半规管良性阵发性位置性眩晕诊疗并发耳石异常移位的临床研究
- 原发性良性阵发性位置性眩晕的听力及前庭诱发肌源电位研究
- 梅尼埃病的内淋巴积水和积水程度 3D FLAIR MRI 显影
- 后半规管良性阵发性位置性眩晕患者在体位诱发试验中的眼震特征分析
- 低温等离子射频辅助治疗成人 OSAHS 临床研究
- 变应性因素对于慢性鼻-鼻窦炎病变严重程度及术后疗效的影响
- 耳屏软骨-软骨膜在鼓室成形术中的应用
- 健康青年言语诱发听性脑干反应和听觉失匹配负波的关系
- 突发性聋患者血凝常规及血常规参数临床分析
- 2747 例感音神经性聋内耳畸形分类的临床研究
- 中文版听觉行为分级对语前聋儿童人工耳蜗植入术后汉语听觉行为评估的研究
- 早期噪声性听力损失伴耳鸣患者的掩蔽效果分析
- 突发性聋伴耳鸣患者的临床特征分析
- mPEG-PLGA-BSA-FITC-NPs 纳米载体体外安全性与有效性评估
- 腺样体低温等离子消融同时行与不行鼓膜置管对分泌性中耳炎疗效的影响
- 蜗外电诱发听性脑干反应的实现及电极位置对参数的影响
- AP-2 蛋白在小鼠耳蜗中的表达及意义
- 单侧前庭水管扩大研究进展

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May, 1987    Vol 28 No 24    T No 380    Publication date: Dec 20, 2014

## Supervisor

Ministry of Education People's Republic of  
China

## Sponsor

the Union Hospital, Tongji Medical Col-  
lege, 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  
QQ: 1141492582

## Printing

Wuhan Huyin Printing Co., Ltd

## Overseas Distribution

China International Book Trading Corpora-  
tion  
35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048,  
China

## Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

## CSSN

ISSN 1001-1781  
CN 42-1764/R

Copyright © 2014 by the Editorial Depart-  
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-  
yngology Head and Neck Surgery

## CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

### Expert Forum

**Differentiated thyroid carcinoma: total thyroidectomy vs lobectomy —  
balance and deliberation among surgeons, patients and tumors**

..... YU Zhenkun    ZHANG Haidong    HE Shuangba (1909)

### Thyroid Neoplasms

**Diagnosis and treatment of thyroid microcarcinoma**

..... FENG Jiajia    WANG Jiadong (1911)

**Application of lymphatic mapping to recognize and protect parathyroid  
in thyroid carcinoma surgery by using carbon nanoparticles**

..... CHEN Wanzhi    LV Yunxia    XIE Rong    et al (1918)

**Expression and clinical significance of Ki67 and calcitonin in medullary  
thyroid carcinoma** ..... FENG Jiajia    WANG Jiadong (1921)

**Anatomy of recurrent laryngeal nerve during thyroid surgery**

..... DAI Hong    HUA Qingquan    JIANG Yang    et al (1925)

**Surgical treatment and reconstruction of thyroid carcinoma invading  
cervical esophagus and trachea full-thickness**

..... LIU Hongwei    LI Zhendong    DONG Huilei    et al (1927)

**Association between preoperative serum thyroid-stimulating hormone  
level and nonfunctioning malignant nodule thyroid disease**

..... ZENG Quan    LIU Jie    ZHU Jiang    et al (1931)

**Surgical treatment of differentiated thyroid carcinoma with laryngeal  
or tracheal invasion**

..... XU Xinbo    LI Wenming    JIN Tong    et al (1934)

**Clinical application of carbon nanoparticles labeled lymph node in cer-  
vical lymph node dissection with papillary thyroid cancer staged pre-  
operatively as N<sub>0</sub>** ..... GAO Qingjun    ZHAO Daiwei (1938)

### Clinical Research

**Meta analysis of the real-time nerve monitoring in prevention of recur-  
rent laryngeal nerve injury during thyroid surgery**

..... LI Keliang    LI Jinrang (1941)

**Laryngo-tracheal flap to reconstruct the defect after resection of the hy-  
popopharyngeal carcinoma with cervical esophagus involvement**

..... LI Wen    YANG Liu    CHEN Min    et al (1945)

**Anatomy of marginal mandibular branch of facial nerve in partial pa-  
rotidectomy**

..... LI Shuo    GAO Chunsheng    DU Zhengde    et al (1949)

- Pathologic changes of the genioglossus in patients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome dominated by lingual region obstruction** ..... *LIU Yaqi WANG Sai YANG Huaian* (1951)
- Olfactory bulb volume and depth of olfactory sulcus in patients with allergic rhinitis**  
..... *ZHANG Qiang LIU Gang HANG Wei* (1956)
- Diagnosis and surgical resection of faciocervical lipomas in children**  
..... *MA Jing LOU Fan LU Tao et al* (1960)
- Research of expression of L-DOPA decarboxylase in laryngeal cancer**  
..... *LAI Shisheng WAN Zhili* (1964)
- The MRI and clinical features of acinic cell carcinoma of the parotid gland**  
..... *KUAI Xinping WANG Shengyu FAN Guorun et al* (1968)
- Uvulopalatopharyngoplasty and hyoid suspension for obstructive sleep apnea hypopnea syndrome**  
..... *WU Yungang ZHANG Hui PANG Taizhong et al* (1972)
- Laboratory Research**
- Combined application the siRNA target for Hif-1 $\alpha$  and Survivin gene to human NPC CNE-2 cell and its effects on the proliferation and cycle of this cell**  
..... *REN Yanxin ZHANG Shuping LI Xiaojiang et al* (1975)
- Research Report**
- Objective evaluation of CO<sub>2</sub> laser in the treatment of T<sub>is</sub>-T<sub>1</sub> glottic carcinoma after operation for voice rehabilitation** ..... *WANG Huizhong SUN Fenglin MAN Rongjun et al* (1979)
- Application research of polysomnography and lateral cephalometric radiographs in the diagnosis and treatment of sleep-disordered breathing in children**  
..... *WANG Hai peng ZHAO Yunpei ZHANG Zeng et al* (1982)
- Methods and Technologies**
- Application of metal tracheal cannula in the percutaneous tracheotomy**  
..... *CHEN Aiping ZHONG Feng YIN Li'e* (1986)
- Experience and Lesson**
- Clinical observation of parathyroidectomy in renal failure patients with secondary hyperparathyroidism**  
..... *GE Pingjiang LIU Shuangxin CHENG Qiuhui et al* (1987)
- Care experience of acute neck injuries**  
..... *HUANG Zhiqiang HOU Yunwu PENG Yuan et al* (1990)
- Clinical analysis of 20 laryngeal tuberculosis cases**  
..... *WANG Min ZOU Jian ZHENG Yitao et al* (1992)
- Endoscopic endonasal transsphenoidal surgery removal of pituitary adenoma**  
..... *FANG Chao OU Zongxiong CHEN Deping* (1994)
- Case Report**
- A case of acute myelocytic leukemia suffered throat pain as initial symptom**  
..... *QIU Danhong WU Gang* (1996)
- A case report of surgical resection of giant pharyngeal pleomorphic adenoma and literature review**  
..... *LUO Hongqiang LIU Tao* (1997)
- Thyroglossal duct papillary carcinoma in 1 case and the literature review**  
..... *WANG Yinghuai CHENG Hongzheng HUANG Yangjuan et al* (1999)
- Review**
- The clinical application of Coblation in operations of the pharynx and larynx**  
..... *SUN Yanan LI Huijun LIU Jiangtao* (2001)