

# 临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

月刊 1987年5月创刊 第35卷 第1期 总第501期 2021年1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

## 主编

孔维佳

## 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.whhzzs.com  
E-mail: lcebhz\_whhzzs@163.com  
QQ: 1141492582

## 印刷

武汉金港湾彩印有限公司

## 发行

国内: 中国邮政集团公司湖北省分公司  
中国邮政报刊订阅网址: <http://bk.11185.cn>  
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28.00元, 全年336.00元

## 中国标准刊号

ISSN 2096-7993  
CN 42-1764/R



随心订阅  
“邮”享生活



扫码订阅  
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》

2021年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

## 论著——临床研究

南宁地区变应性鼻炎与天气因素相关性的探讨

..... 张少杰 班莫璐 王榕 等(1)

突发性聋合并类风湿性关节炎患者的特征及疗效分析

..... 王刚 邓国庆 梁俊涛 等(9)

影像学上诊断为蜗神经未发育患者听力损失的特征分析

..... 梅玲 陈向平 杨军(14)

颞骨高分辨率CT对面神经垂直段前移的判断

..... 韩曙光 龚树生 王林斌(17)

声带术后动态喉镜记波扫描的价值

..... 杜晨 闫燕 王丽 等(20)

术前颈胸增强CT和CTA在颈根部不同肿瘤手术方式选择中的意义

..... 吴钟凯 刘业海 张亮 等(24)

鼻腔黏膜干燥、出血及糜烂损伤修复的临床观察与评估

..... 许庚 吴敏玲 杨磊 等(29)

## 论著——研究报告

阻塞性睡眠呼吸暂停与嗅觉功能的相关性研究

..... 贾怡松 吕思莹 白尚杰(34)

原发性和继发性喉结核的临床特征比较分析

..... 艾誉峰 刘红兵 徐红 等(38)

婴幼儿腺样体肥大患儿手术治疗的临床分析

..... 杨娜 柳荫(42)

改良V-Y推进皮瓣在面部皮肤缺损修复中的应用

..... 徐新江 汤明明 韩靓 等(44)

内镜辅助下改良环甲膜入路在支撑喉镜暴露困难喉手术中的应用

..... 余建军 刘业海(49)

TET基因与5-羟甲基胞嘧啶在慢性鼻窦炎中的表达及意义

..... 姚冲 许昱(52)

鼻中隔偏曲软骨塑形在同期歪鼻整形术中的应用

..... 于湛 孙海丽 魏永祥(56)

新生儿先天性耳廓畸形无创矫正后的随访结果分析  
 ..... 曾毕 王智楠(59)

良性阵发性位置性眩晕与睡眠障碍关系的研究  
 ..... 王玥 张东东 雷敏 等(62)

完璧式乳突切开鼓室成形术后胆脂瘤复发 21 例临床  
 分析 ..... 黄宇童 潘滔 鲁兆毅 等(66)

**技术与方法**

鼻内镜术腔模拟物的制作与检验  
 ..... 董栋 刘文涛 耿静 等(70)

**病例报告**

主动脉壁内血肿引起 Ortner's 综合征 1 例  
 ..... 金莹玉 孙晓慧 刘洋 等(74)

三发性甲状旁腺功能亢进症合并甲状腺癌及颈部淋  
 巴结结节病 1 例  
 ..... 宫喜翔 卢永新 杨丽萍 等(77)

**综述**

CCR3 基因在呼吸道过敏性疾病中对相关炎性细胞的  
 作用研究 ..... 唐思艺 朱新华(80)

慢性鼻窦炎患者生存质量研究进展  
 ..... 王梦瑶 王斌全 王磊 等(84)

脑源性微粒在头颈部肿瘤放射性脑损伤中对小胶质  
 细胞极化作用的研究进展  
 ..... 杜家虞 唐洁 张倩 等(88)

个性化音乐治疗耳鸣的机制及研究进展  
 ..... 李刚 李明 张剑宁(91)

\* \* \* \*

**读者·作者·编者**

本刊文后参考文献著录规范 ..... (48)

本刊数字的用法 ..... (65)

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》稿约 ..... (96)

责任编辑 陈蓓 段炼  
 英文摘要审校 吴瑕

**下期重点提示**

- 深入认识偏头痛及中枢敏化综合征
- 87 例耳蜗型偏头痛患者的临床特征分析
- 经皮迷走神经刺激治疗慢性耳鸣的疗效观察
- 气象数据与耳鼻咽喉科眩晕门诊常见疾病的关系
- 走路不稳门诊患者 131 例双侧前庭病患病率调查
- 防跌倒临床策略
- 梅尼埃病合并良性阵发性位置性眩晕的眼肌前庭诱发肌源性电位研究
- cNO 期甲状腺微小乳头状癌淋巴结转移模型的构建和验证以及手术方式探讨
- 局晚期声门型喉癌的肿瘤体积影响患者生存率的分析
- 正常人群声门比例的测量研究
- 11 例急性鼻窦炎并发眶骨膜下脓肿的诊治分析
- 轮廓化鼻窦内镜技术对鼻息肉复发的影响
- 吸烟对 OSA 患者术后糖脂代谢及睡眠结构的影响
- 先天性鼻中线皮样囊肿及瘘管的诊疗进展
- 基于影像组学的头颈部鳞状细胞癌研究进展
- 抗菌肽和抗菌蛋白在慢性鼻窦炎中的作用
- 细菌感染在慢性鼻窦炎发病机制中的作用

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly    Established in May, 1987    Vol 35 No 1    T No 501    Publication date: Jan 5, 2021

## 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

## 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.whuhzs.com>

E-mail: lcebhzz\_whuhzs@163.com

QQ: 1141492582

## Printing

Wuhan Jingangwan 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 2096-7993

CN 42-1764/R

Copyright © 2021 by the Editorial Depart-  
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-  
yngology Head and Neck Surgery

## Treatise—Clinical Research

### Exploration of the correlation between allergic rhinitis and weather factors in Nanning

..... ZHANG Shaojie BAN Molu WANG Rong *et al*(1)

### Clinical characteristics and prognosis of sudden sensorineural hearing loss with rheumatoid arthritis

..... WANG Gang DENG Guoqing LIANG Juntao *et al*(9)

### The analysis of the characteristics of hearing loss in patients with cochlear nerve aphasia identified by MRI

..... MEI Ling CHEN Xiangping YANG Jun(14)

### Prediction of facial nerve fronting with temporal bone high resolution computed tomograph

..... HAN Shuguang GONG Shusheng WANG Lin'e(17)

### Application of videostrobokymography in analyzing factors affecting voice after surgery

..... DU Chen YAN Yan WANG Li *et al*(20)

### The significance of preoperative cervical thoracic enhancement CT and CTA in the selection of different tumor surgical methods at the base of the neck to minimize complications

..... WU Zhongkai LIU Yehai ZHANG Liang *et al*(24)

### The observation and evaluation of curative effect of nasal mucosa dryness, hemorrhage and erosion

..... XU Geng WU Minling YANG Lei *et al*(29)

## Treatise—Research Report

### The correlation between obstructive sleep apnea and olfaction function

..... JIA Yisong LV Siying BAI Shangjie(34)

### Comparative analysis of clinical features of primary and secondary laryngeal tuberculosis

..... AI Yufeng LIU Hongbing XU Hong *et al*(38)

**Clinical analysis of adenoid surgery in infancy**

..... YANG Na LIU Yin(42)

**Application of modified V-Y advancement flap for reconstruction of facial defect**

..... XU Xinjiang TANG Mingming HAN Liang et al(44)

**Endoscopic-assisted modified cricothyroid membrane approach for laryngeal surgery in patients with difficult airways**

..... YU Jianjun LIU Yehai(49)

**The expression and significance of TET gene and 5hmC in chronic rhinosinusitis**

..... YAO Chong XU Yu(52)

**Endoscopic assisted nasal septal deflection cartilage shaping for simultaneous rhinoplasty**

..... YU Zhan SUN Haili WEI Yongxiang(56)

**Analysis of follow-up results of neonatal congenital auricle deformity after noninvasive correction**

..... ZENG Bi WANG Zhinan(59)

**Study on the relationship between benign paroxysmal positional vertigo and sleep disturbance**

..... WANG Yue ZHANG Dongdong LEI Min et al(62)

**Clinical analysis of 21 cases of cholesteatoma recidivism after canal-wall-up mastoidectomy with tympanoplasty**

..... HUANG Yutong PAN Tao LU Zhaoyi et al(66)

**Methods and Technologies**

**Preparation and validation of simulant for endoscopic sinus surgery**

..... DONG Dong LIU Wentao GENG Jing et al(70)

**Case Report**

**Ortner's syndrome caused by intramural aortic hematoma: a case report**

..... JIN Yingyu SUN Xiaohui LIU Yang et al(74)

**Tertiary hyperparathyroidism accompanied with thyroid carcinoma and cervical lymph node sarcoidosis: a case report**

..... GONG Xixiang LU Yongxin YANG Liping et al(77)

**Review**

**Effect of CCR3 gene on related inflammatory cells in respiratory allergic diseases**

..... TANG Siyi ZHU Xinhua(80)

**Research progress on quality of life in patients with chronic rhino sinusitis**

..... WANG Mengyao WANG Binquan WANG Lei et al(84)

**Research progress of brain-derived microparticles on microglia polarization in radiation-induced brain injury of head and neck tumors**

..... DU Jiayu TANG Jie ZHANG Qian et al(88)

**Mechanism and research progresses of personalized music in the treatment of tinnitus**

..... LI Gang LI Ming ZHANG Jianning(91)