

# 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36卷 第5期 总第517期 2022年5月3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.whuhzzs.com

E-mail: lcebhzs\_whuhzzs@163.com

## 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



中国邮政

随心订阅  
“邮”享生活



扫码订阅  
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》

2022 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

## 临床诊疗进展圆桌论坛

耳鸣的诊断与治疗 ..... 余力生 杨仕明 王秋菊 等(325)

## 论著——临床研究

人体鼻中隔超微结构观察 ..... 贾慧 孙楷 刘晓雯 等(335)

甘肃地区 OSA 继发红细胞增多症的相关因素分析

..... 王金凤 方金瑞 谢宇平 等(338)

组合  $\Omega$  底座与全人工听小骨在 III 型鼓室成形术中的应用

..... 王雅静 陈越勃 邱泽恒 等(343)

Waardenburg 综合征患儿人工耳蜗植入术后听觉与言语康复效

果评价 ..... 李果 刘莉 杨婷 等(347)

经鼻内镜切除旁中线颅底良性病变的手术入路选择

..... 李海艳 翟翔 何京川 等(352)

单侧急性耳鸣患者耳蜗电生理学研究

..... 吴文丽 丁雷 高铭媛 等(357)

首发于头颈部的肉芽肿性多血管炎 28 例临床分析

..... 路晔敏 安云芳 李强 等(362)

## 论著——研究报告

CO<sub>2</sub> 激光鼓膜造孔直径对放疗后分泌性中耳炎的疗效影响

..... 王梦圆 陈佳琦 陈鹏 等(368)

先天性外耳道狭窄畸形合并外耳道胆脂瘤的临床分析和手术治

疗 ..... 王天颖 李轶 李颖 等(372)

宽频声导抗在中耳胆脂瘤与慢性化脓性中耳炎鉴别诊断中的价

值 ..... 徐继峰 蒋雯 刘洁 等(376)

成人慢性鼻窦炎患者血清维生素 C 表达水平及与免疫功能相关性分析

..... 章薇 许昱(382)

### 经验与教训

舌骨前异位甲状腺癌误诊为甲状舌管囊肿 1 例

..... 朱证心 廖兵 田小燕 等(386)

### 病例报告

耳后促纤维增生性毛发上皮瘤 1 例

..... 匡天杰 刘得龙(389)

### 综述

头颈鳞状细胞癌危险因素及遗传风险的研究进展

..... 涂晓敏 任建君 赵宇(391)

甲状旁腺自体荧光显像技术的研究进展

..... 郭飞跃 耿胜杰 张静(397)

鼻黏膜温度变化与鼻气流感知之间的相关性研究进展 .....

高翔 武骏 魏洪政 等(401)

\* \* \* \*

### 读者·作者·编者

医学名词术语使用规范 ..... (396)

责任编辑 陈蓓

英文摘要审校 陈森

(本刊稿约见本卷第 1 期第 80 页)

### 下期重点提示

- ACR-TIRADS 和 C-TIRADS 对桥本甲状腺炎背景下的桥本结节和甲状腺乳头状癌的诊断价值
- 儿童先天性鳃裂畸形 CT 特征性表现
- 伴耳鸣患者人工耳蜗术中电刺激听觉脑干诱发电位特点及术后疗效分析
- 突发性感音神经性听力损失与内听道 MRI 中面听神经及小脑前下动脉血管袢的相关性研究
- 鼻分泌物嗜酸粒细胞阳离子蛋白的试纸检测法在变应性鼻炎中的诊断价值
- 不同前庭康复时机在前庭神经炎急性期的干预疗效分析
- 快速轴位滚转试验对水平管良性阵发性位置性眩晕定位诊断的意义
- 经口机器人手术切除咽旁间隙肿瘤的适应证探索及常见并发症预防和处理
- 128 例成人鼻中隔偏曲患者鼻中隔面积测量
- 儿童变异型耳前瘻管并发耳后脓肿的手术治疗
- 非创伤性纸样板缺损伴眶内容物疝出的鼻窦炎内镜处理及结局
- 抗中性粒细胞胞质抗体相关血管炎性中耳炎的诊断和治疗
- 一种自研的弯曲硬管可视喉镜在困难气道声带息肉切除术中的应用
- 儿童丛状神经纤维瘤的诊治进展
- 嗅觉功能客观检查的应用研究及进展

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly    Established in May, 1987    Vol 36 No 5    T No 517    Publication date: May 3, 2022

## 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.whuhzss.com

E-mail: lcebhzs\_whuhzss@163.com

## 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 © 2022 by the Editorial Depart-  
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-  
yngology Head and Neck Surgery

## Round Table Discussion Forum of Clinical Progress

### Diagnosis and treatment of tinnitus

..... YU Lisheng YANG Shiming WANG Qiuju *et al*(325)

### Treatise——Clinical Research

#### Scanning electron microscope of the human nasal septum

..... JIA Hui SUN Kai LIU Xiaowen *et al*(335)

#### Analysis of related factors in secondary erythrocytosis of obstructive

##### sleep apnea hypopnea syndrome in Gansu province

..... WANG Jinfeng FANG Jinrui XIE Yuping *et al*(338)

#### Application of combined ossicular replacement prosthesis and total os-

##### sicular replacement prosthesis of type III tympanoplasty

..... WANG Yajing CHEN Yuebo QIU Zeheng *et al*(343)

#### Evaluation of hearing and speech rehabilitation after cochlear implan-

##### tation in children with Waardenburg syndrome

..... LI Guo LIU Li YANG Ting *et al*(347)

#### Surgical approach of transnasal endoscopic resection of benign lesions

##### in the paramedian lateral skull base

..... LI Haiyan ZHAI Xiang HE Jingchuan *et al*(352)

#### Electrophysiological study of the cochlea in patients with unilateral a-

##### cute tinnitus

..... WU Wenli DING Lei GAO Mingyuan *et al*(357)

#### Granulomatosis with polyangiitis with head and neck symptoms as the

##### first clinical manifestation: clinical analysis of 28 cases

..... LU Yemin AN Yunfang LI Qiang *et al*(362)

## **Treatise—Research Report**

**Effect of the diameter of tympanostomy with CO<sub>2</sub> laser on secretory otitis media after radiotherapy**

..... *WANG Mengyuan CHEN Jiaqi CHEN Peng et al*(368)

**Clinical analysis and surgical treatment of congenital external auditory canal stenosis complicated with external auditory canal cholesteatoma** .....

*WANG Tianying LI Yi LI Ying et al*(372)

**Characteristics and differential diagnosis of middle ear cholesteatoma and chronic suppurative otitis media with wideband acoustic immittance** .....

*XU Jifeng JIANG Wen LIU Jie et al*(376)

**Analysis of serum Vitamin C expression level and its correlation with immune function in adult patients with chronic sinusitis** .....

*ZHANG Wei XU Yu*(382)

## **Experience and Lesson**

**Ectopic thyroid carcinoma in front of hyoid bone misdiagnosed as thyroglossal cyst:a case report**

..... *ZHU Zhengxin LIAO Bing TIAN Xiaoyan et al*(386)

## **Case Report**

**Fibroproliferative trichoepithelioma grows behind the ear: a case report**

..... *KUANG Tianjie LIU Delong*(389)

## **Review**

**Advances in risk factors and genetic risk of head and neck squamous cell carcinoma**

..... *TU Xiaomin REN Jianjun ZHAO Yu*(391)

**Research progress of autofluorescence imaging of parathyroid glands**

..... *GUO Feiyue GENG Shengjie ZHANG Jing*(397)

**Correlation between nasal mucosal temperature change and nasal airflow perception**

..... *GAO Xiang WU Jun WEI Hongzheng et al*(401)