

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 39 卷 第 4 期 总第 552 期 2025 年 4 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	金 阳
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 网址:www.whhzzs.com E-mail:lcebyhtjwkzz@whuh.com
印 刷	武汉壹点印刷有限责任公司
发 行	国内:中国邮政集团有限公司湖北省分公司 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
零 售	《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)85726342-8806
定 价	每期 20.00 元,全年 240.00 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	<small>扫码订阅 《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》</small>

2025 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》
编辑部所有

目 次

指南与共识

- 鼻部手术患者术腔填充物使用的专家共识(2025,上海)
..... 赵可庆 余少卿 魏宏权 等(285)

专家论坛

- 急性前庭综合征 SCD 程序式诊断策略、流程及路径
..... 孔维佳(292)
- 医学艺术嗓音
..... 张庆丰 王路(308)

论著—临床研究

- 人工耳蜗植入儿童普通话送气/不送气辅音感知能力研究
..... 李娅妮 李群 文简 等(312)
- 快速轴位滚转试验与坐-卧位试验在 HSC-BPPV 患侧诊断中的
临床价值
..... 员艳宁 常会敏 杨盼 等(319)
- 声带息肉术后嗓音训练联合主动呼吸循环技术对嗓音恢复的
影响
..... 管亚婕 何文 杜晓辉 等(324)
- 中耳负压患者补偿中耳压强耳声发射的特征分析
..... 吴波珍 肖芒(328)
- 鼻咽癌组织中 NFAT5 和 IGF1R 的表达及临床特征分析
..... 杨洁 王清 林福生 等(333)
- 外伤性鼻骨骨折合并鼻中隔骨折同期和分期手术的疗效比较
..... 董峰 李胜胜 马随斌 等(338)
- 原发于颈部的儿童神经母细胞瘤临床分析
..... 沈晨凌 陈佳瑞 王颖 等(344)

论著—实验研究

负载姜黄素纳米粒技术在降低鼻咽癌细胞放疗抵抗及抑制鼻咽癌细胞生长的实验研究

..... 曾国庆 廖楠 李宁 等(351)

论著—研究报告

Epley 法及头部不同侧卧角度 Semont 法在后半规管 BPPV 的疗效分析

..... 张会 胡佳佳 王蒙 等(357)

难治性咽喉溃疡 78 例临床分析

..... 马静远 王广科 李靖 等(362)

睡眠呼吸暂停合并卒中高危人群经持续正压通气治疗侧支循环发生情况及影响因素分析

..... 朱琳娜 周艳丽 张杨 等(368)

病例报告

多学科合作诊疗颌面颈部巨大神经纤维瘤病 1 例

..... 陈树珍 刘磊峰 邱海涛 等(376)

综述

OTOF 突变相关基因型与听力学表型关系的自然病史

..... 韩磊 陈黎恒 俞莎 等(379)

慢性鼻窦炎相关嗅觉障碍的临床诊疗进展

..... 王霖露 张航天 文译辉 等(386)

* * * *

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》2025 年征订启事

..... (311)

责任编辑 万雅丽

执行编辑 段 炼

英文摘要审校 于进涛

(本刊稿约见本卷第 1 期第 I 页)

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in May, 1987 Vol 39 No 4 T No 552 Publication date: Apr. 3, 2025

Superintendent Institution

Ministry of Education People's Republic
of China

Sponsor

Union Hospital, Tongji Medical College,
Huazhong University of Science and
Technology

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery(China)

Chief Editor

KONG Weijia

Managing Director

JIN Yang

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022
Tel: (027)85726342—8818
Website: www.whuhzzs.com
E-mail: lcebyhtjwkkz@whuh.com

Printing

Wuhan Yidian Printing Co., Ltd

Overseas Distribution

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

Retail

Editorial Department of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck Sur-
gery (China)
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022
Tel: (027)85726342—8806

CSSN

ISSN 2096-7993
CN 42-1764/R

Copyright © 2025 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolaryn-
gology Head and Neck Surgery (China)

CONTENTS IN BRIEF

Guideline and Consensus

Expert consensus on the application of nasal cavity filling substances in nasal surgery patients(2025, Shanghai)

ZHAO Keqing YU Shaoqing WEI Hongquan et al (285)

Expert Forum

The diagnostic strategy, procedure and pathway for acute vestibular syndrome SCD

..... KONG Weijia (292)

Medical artistic voice

..... ZHANG Qingfeng WANG Lu (308)

Treatise—Clinical Research

Perception of Mandarin aspirated/unaspirated consonants in children with cochlear implants

..... LI Yani LI Qun WEN Jian et al (312)

Diagnostic value of RART and LDT in determining the affected semi- circular canal for the HSC-BPPV

..... YUN Yanning CHANG Huimin YANG Pan et al (319)

Influence of voice training combined with active breathing and circula- tion technique on voice recovery after vocal cord polyp surgery

..... GUAN Yajie HE Wen DU Xiaohui et al (324)

Characteristic analysis of otoacoustic emission compensating middle ear pressure in patients with middle ear negative pressure

..... WU Bozhen XIAO Mang (328)

Expression of NFAT5 and IGF1R in nasopharyngeal carcinoma tissues and analysis of clinical characteristics

..... YANG Jie WANG Qing LIN Fusheng et al (333)

Comparison of the efficacy of simultaneous and staged surgical procedures for traumatic nasal bone fractures with septal fractures

..... DONG Yi LI Shengsheng MA Suibin et al (338)

Clinical analysis of primary cervical neuroblastoma in children

..... SHEN Chenling CHEN Jiarui WANG Ying et al (344)

Treatise—Laboratory Research

Curcumin-loaded nanoparticles reversed radiotherapy-triggered enhancement of MDR1 expression of CNE-2 cells in nasopharyngeal carcinoma

..... ZENG Guoqing LIAO Nan LI Ning et al (351)

Treatise—Research Report

Efficacy analysis of Epley procedure and Semont procedure with different lateral lying angles of the head in posterior semicircular canal BPPV

..... ZHANG Hui HU Jiajia WANG Meng et al (357)

Clinical analysis of 78 cases of refractory pharyngeal ulcers

..... MA Jingyuan WANG Guangke LI Jing et al (362)

Analysis of the incidence and influencing factors of collateral circulation in high-risk patients with sleep apnea complicated with stroke treated by continuous positive pressure ventilation

..... ZHU Linna ZHOU Yanli ZHANG Yang et al (368)

Case Report

A case report of giant neurofibromatosis of maxillofacial, neck and chest was treated by multidisciplinary co-operation

..... CHEN Shuzhen LIU Leifeng QIU Haitao et al (376)

Review

The natural history of the relationship between OTOF mutation-related genotypes and audiological phenotypes

..... HAN Lei CHEN Liheng YU Sha et al (379)

The diagnosis and treatment progress of olfaction disorders in chronic rhinosinusitis

..... WANG Linlu ZHANG Hangtian WEN Yihui et al (386)