

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 37 卷 第 8 期 总第 532 期 2023 年 8 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 网址:www.whuhzzs.com E-mail:lcebyhtjwkzz@whuh.com
印 刷	武汉金港湾彩印有限公司
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 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	 扫码订阅 《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》
“邮”享生活	

2023 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》
编辑部所有

目 次

团体标准

- 低温等离子射频消融术治疗儿童扁桃体、腺样体肥大操作技术规范 深圳市医师协会等离子医疗专业委员会(593)
- 深圳市儿童颜面管理诊疗操作技术规范 深圳市医师协会儿童颜面管理专业委员会(605)

儿童颜面管理

- 儿童颜面管理专刊导读 王路 张庆丰(618)
- 儿童颜面管理的现状与展望 张庆丰 李丽明 戴娟(619)
- 新生儿小下颌畸形伴喉软化的气道管理及治疗 汪景 徐梦柔 金蕾 等(622)
- 不同原因张口呼吸对儿童颌面部发育的影响 张曼菲 金莹玉 张红佳 等(626)

- 基于 U-Net 网络的儿童腺样体及鼻咽气道图像分割 王路 罗泽斌 倪健慧 等(632)

- 仿真内镜在腺样体肥大诊断和形态分型中的应用 李岩 陈李清 王路 等(637)
- 肌功能训练联合咬合诱导器治疗 OSA 儿童牙列不齐的临床疗效 辛渊 陈洁 孙培音(642)
- 扩弓联合肌功能训练对口呼吸患儿舌位置的影响 王文婷 黄俊强 林巧珍 等(648)

特发性髁突吸收患者牙弓宽度不调的临床研究

..... 陈晓波 陈萍 马善伟 等(652)

儿童迟发型先天性中枢性低通气综合征 2 例

..... 仇书要 杨李强 钟建文 等(656)

儿童颜面管理与人工智能

..... 关舒文 刘殿全 张庆丰(658)

数字化技术与儿童颜面管理

..... 陈李清 李岩 吕佳牧 等(662)

病例报告

喉癌合并霍奇金淋巴瘤 1 例

..... 陈沫 于婷婷 滕永亮 等(667)

中耳胆脂瘤并发迷路瘘管和迟发性膜迷路积水 1 例

..... 林锋 吴倩如 张毅博 等(670)

* * * *

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》2024 年征订启事

..... (604)

执行主编 张庆丰

责任编辑 王路

责任编辑 陈飙

英文摘要审校 李明

(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 37 No 8 T No 532 Publication date: Aug 3, 2023

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

HU Yu

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 Jingangwan 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 © 2023 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolaryn-
gology Head and Neck Surgery (China)

CONTENTS IN BRIEF

Association Standards

Technical standards for coblation therapy in pediatric adenoid and ton- sil hypertrophy

..... Committee for Coblation Professionals of Shenzhen
Medical Doctor Association (593)

Technical standards for the diagnosis and treatment of pediatric total facial management in Shenzhen

..... Committee for Pediatric Total Facial Management
Professionals of Shenzhen Medical Doctor Association (605)

Pediatric Total Facial Management

From the editor——A special edition for pediatric total facial manage- ment

..... WANG Lu ZHANG Qingfeng (618)

The current status and expectation of pediatric total facial management

..... ZHANG Qingfeng LI Liming DAI Juan (619)

The airway management and treatment of newborns with micrognathia and laryngomalacia

..... WANG Jing XU Mengrou JIN Lei et al (622)

Effects of mouth opening breathing for different reasons on maxillofa- cial development in children

ZHANG Manfei JIN Yingyu ZHANG Hongjia et al (626)

Application of U-Net network in automatic image segmentation of ade- noid and airway of nasopharynx

..... WANG Lu LUO Zebin NI Jianhui et al (632)

Application of virtual endoscopy in the diagnosis of adenoid hypertrophy and the morphologic classification of adenoid LI Yan CHEN Liqing WANG Lu et al(637)

The efficacy of muscle function training combined with occlusal inducer in the treatment of malocclusion in children with OSA XIN Yuan CHEN Jie SUN Peiyin(642)

Effect of maxillary expansion combined with orofacial myofunctional therapy on the position of the tongue of children with mouth breathing

..... WANG Wenting HUANG Junqiang LIN Qiaozhen et al(648)

Study of dental arch width in patients with idiopathic condylar resorption

..... CHEN Xiaobo CHEN Ping MA Shanwei et al(652)

Two children with late-onset congenital central hypoventilation syndrome

..... QIU Shuyao YANG Liqiang ZHONG Jianwen et al(656)

Pediatric oral maxillofacial management and artificial intelligence

..... GUAN Shuwen LIU Dianquan ZHANG Qingfeng(658)

Digital technology and children's maxillofacial management

..... CHEN Liqing LI Yan LV Jiamu et al(662)

Case Report

A case of laryngeal carcinoma complicated with Hodgkin's lymphoma

..... CHEN Mo YU Tingting TENG Yongliang et al(667)

A case report of middle ear cholesteatoma complicated with labyrinthine fistula and delayed endolymphatic hydrops LIN Feng WU Qianru ZHANG Yibo et al(670)