

中华耳鼻咽喉头颈外科杂志



本刊网站

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

月刊 1953年8月创刊 第58卷 第2期 2023年2月7日出版

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑

中华耳鼻咽喉头颈外科
杂志编辑委员会
100052,北京市西城区东河沿街69号
电话:(010)51322448
Email:cjorl@cmaph.org
http://www.cmaent.org.cn
http://www.medjournals.cn
http://www.cma.org.cn

总编辑

高志强

编辑部主任

房玉新

出版

《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)51322059
Email:office@cmaph.org

广告代理

北京华康广告有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)51322181

广告发布登记号

京东市监广登字20200006号

印刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发行

范围:公开
国内:中国邮政集团公司
北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100048)
代号 M95

订购

全国各地邮政局
邮发代号 2-68

零售

《中华医学杂志》社有限责任
公司出版部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“善医汇”
Email:info@cmaph.org
电话:(010)51322386,51322388

定价

每期35.00元,全年420.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

2023年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊
文章,不得使用本刊的版式设计
除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表中华医学会和本刊
编委会的观点
本刊如有印装质量问题,请向《中华
医学杂志》社有限责任公司出版部
调换

目次

专家观点

- 阻塞性睡眠呼吸暂停合并代谢综合征诊疗专家共识(2022) 99
阻塞性睡眠呼吸暂停合并代谢综合征诊疗专家共识组

论著

- 平坦型突发性聋再分型 111
刁桐湘 静媛媛 张季蕾 王宜旭 余力生 马鑫
850例耳聋基因筛查SLC26A4单杂合突变新生儿的
基因型及合并第二突变位点者表型分析 117
黄丽辉 赵雪雷 程晓华 于一丁 文斌 李悦 王现蕾
王雪瑶 阮宇 恩晖
基于鼻孔暴露度鼻翼退缩分型的外鼻整形术 126
王先成 邓毅文 孙杨 孟宪熙 熊祥 方柏荣 李晓芳
杨开 晏权铨 田毅
儿童急性鼻窦炎眶颅并发症的诊断与治疗 133
杨小健 唐力行 王蓬鹏 崔燕辉 孙记航 张薇 肖潇
韩阳 葛文彤
声带截短术用于跨性别女性音调提升的疗效分析 139
张驰 侯倩 郭婷婷 钟静婷 任慧 李革临
无充气颞下全腔镜甲状舌管囊肿切除术临床分析 145
曾泉 马玮 刘川 吴晋 王晓强 王志海 朱江 胡国华

病例报告

- 应用面神经无张前移位和岩下窦隧道填塞
切除内淋巴囊肿1例 151
廖然超 李伟 戴春富
累及喉部的I型神经纤维瘤病1例 154
魏兴梅 王茹 程丽宇 李彦如 杨庆文 徐文
⁹⁹Tc^m-MIBI SPECT/CT阴性的颌下异位甲状旁腺腺瘤1例 157
来益 沈宇玲 周佳青

综述

- 助听器对老年性听力损失患者言语识别、心理和认知的影响 160
江林蓝 焦粤农 王瑾瑜 朱美婵 林颖



中华医学会杂志社
Chinese Medical Association Publishing House

版权所有 违者必究

系统性红斑狼疮中听力损失的临床特征、病理机制、评估及预后的研究进展	165
赵子赫 黎奥 岑少钦 朱光浩 周函 李思雨 陈银 钱晓云 高下	
嗅觉倒错的发病机制和诊疗研究进展	171
陈敬国 孙一硕 尚玥怡 寇丽媛 左灿然 祝康 任晓勇	
内镜经鼻径路海绵窦区域肿瘤手术	176
李顺科 姜彦	
头颈肿瘤超择区性颈淋巴清扫术的概念及临床应用	180
温树信 文开学 张宇皓 陈文杰 高伟 吴勇延	
尿酸与阻塞性睡眠呼吸暂停相关性研究进展	184
钱仁怡 吕玲春 韦铁民	
继续教育园地	
儿童腺样体肥大的评估与分级研究进展	188
张明君 徐宏鸣 浦诗磊 李晓艳	
读者·作者·编者	
《世界耳鼻咽喉头颈外科杂志(英文)》被 Scopus 数据库收录	110
2023 年第 2 期继续教育园地参考答案	144
关注本刊微信公众号	192
更正	156
讣告	150
编辑导读	138
下期要目	132
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第十一届编辑委员会委员名单	187

本刊稿约见本卷第 1 期第 96 页

本期执行总编 高志强 英文摘要审校 赵宇 郭睿 黄冬雁 王恩彤 李建峰
 责任编辑 武琼 责任排版 邓小丽



CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly

Established in August 1953

Volume 58, Number 2

February 7, 2023

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Otorhinolaryngology
Head and Neck Surgery
69 Dongheyan Street, Xicheng District,
Beijing 100052, China
Tel:0086-10-51322448
Email:cjorl@cmaph.org
http://www.cmaent.org.cn
http://www.medjournals.cn
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

Gao Zhiqiang(高志强)

Managing Director

Fang Yuxin(房玉新)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-51322059
Email:office@cmaph.org

Printing

Beijing BOHS Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No.M95

Retail

Customer Service Department,
Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
http://www.medjournals.cn
WeChat:cmayouth
Email:info@cmaph.org
Tel:0086-10-51322386, 51322388

CSSN

ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

Copyright © 2023 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Expert Views

- Expert consensus on diagnosis and treatment of obstructive sleep
apnea and metabolic syndrome (2022)** 99
*Expert Consensus Group on Diagnosis and Treatment of Obstructive Sleep
Apnea and Metabolic Syndrome*

Original Articles

- Reclassification of flat type sudden deafness** 111
*Diao Tongxiang, Jing Yuanyuan, Zhang Jilei, Wang Yixu, Yu Lisheng,
Ma Xin*
- Analysis of genotypes on 850 newborns with SLC26A4 single-allele mutation
and the phenotypes of those with second variant** 117
*Huang Lihui, Zhao Xuelei, Cheng Xiaohua, Yu Yiding, Wen Cheng, Li Yue,
Wang Xianlei, Wang Xueyao, Ruan Yu, En Hui*
- External rhinoplasty based on the classification of alar retraction
associating with exposure of the nostrils** 126
*Wang Xiancheng, Deng Yiwen, Sun Yang, Meng Xianxi, Xiong Xiang, Fang
Borong, Li Xiaofang, Yang Kai, Yan Quanding, Tian Yi*
- Diagnosis and management of orbital and cranial complications of
pediatric acute rhinosinusitis** 133
*Yang Xiaojian, Tang Lixing, Wang Pengpeng, Cui Yanhui, Sun Jihang,
Zhang Wei, Xiao Xiao, Han Yang, Ge Wentong*
- The effect of Wendler Glottoplasty to elevate vocal pitch in
transgender women** 139
Zhang Chi, Hou Qian, Guo Tingting, Zhong Jingting, Ren Hui, Li Gelin
- Gasless submental approach endoscopic removal of thyroglossal cyst** 145
*Zeng Quan, Ma Wei, Liu Chuan, Wu Jin, Wang Xiaoqiang, Wang Zhihai,
Zhu Jiang, Hu Guohua*

Case Reports

- Resection of endolymphatic sac tumor by tension-free anterior
rerouting of the facial nerve and by tunnel tamponade in
inferior petrosal sinus: a case report** 151
Liao Ranchao, Li Wei, Dai Chunfu
- Neurofibromatosis type 1 involving the larynx: a case report** 154
Wei Xingmei, Wang Ru, Cheng Liyu, Li Yanru, Yang Qingwen, Xu Wen
- ⁹⁹Tc^m-MIBI SPECT/CT negative ectopic parathyroid adenoma in
submandibular region: a case report** 157
Lai Yi, Shen Yuling, Zhou Jiaqing

Reviews

- Influence of hearing aid on speech recognition ability, psychology and
cognitive function of presbycusis** 160
Jiang Linlan, Jiao Yuenong, Wang Jinyu, Zhu Meichan, Lin Ying



Progress on clinical features, pathological mechanisms, assessment and prognosis of hearing loss in systemic lupus erythematosus 165
Zhao Zihe, Li Ao, Cen Shaoqin, Zhu Guangjie, Zhou Han, Li Siyu, Chen Yin, Qian Xiaoyun, Gao Xia

New progress in pathogenesis, diagnosis and treatment of parosmia 171
Chen Jingguo, Sun Yishuo, Shang Yueyi, Kou Liyuan, Zuo Canran, Zhu Kang, Ren Xiaoyong

Endoscopic transnasal approach for tumors involving cavernous sinus 176
Li Shunke, Jiang Yan

The concept and clinical application of superselective neck dissection in head and neck cancers 180
Wen Shuxin, Wen Kaixue, Zhang Yuhao, Chen Wenjie, Gao Wei, Wu Yongyan

Research progress on the relationship between obstructive sleep apnea and uric acid 184
Qian Renyi, Lyu Lingchun, Wei Tiemin

Continuing Medical Education

Evaluation and grading progression of adenoid hypertrophy in children 188
Zhang Mingjun, Xu Hongming, Pu Shilei, Li Xiaoyan

English Abstract Revisers: Zhao Yu, Guo Rui, Huang Dongyan, Wang Entong, Li Jianfeng



中 華 醫 學 會

