

ISSN 1006-7299
CN42-1391/R



听力学及言语疾病杂志

TINGLIXUE JI YANYU JIBING ZAZHI

2022年5月15日 第30卷 第3期
(总第153期)

JOURNAL OF AUDIOLOGY AND SPEECH PATHOLOGY

Vol.30 No.3 2022

- 中文核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国科技核心期刊
- 中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 美国化学文摘(CA)收录期刊
- 《中文科技期刊数据库》收录期刊

ISSN 1006-7299



中华人民共和国教育部主管
Responsible Ministry: Ministry of Education P.R.China

邮发代号: 38-224

万方数据

听力学及言语疾病杂志
二〇二二年五月

第三十卷

第三期

中华人民共和国教育部主管

武汉大学人民医院主办

听力学及言语疾病杂志[®]

TINGLIXUE JI YANYU JIBING ZAZHI

2022年5月 第30卷 第3期

目次

良性阵发性位置性眩晕

- 睡眠对后半规管良性阵发性位置性眩晕的影响…………… (235)
蔡媛媛 周婧 谢艳 周慧芳
- 水平半规管良性阵发性位置性眩晕患者反转相眼震的观察…………… (239)
黄俊瑜 徐玉玲 刘佳 孟峥 田从哲
- 围绝经期女性 BPPV 与骨代谢生化指标的相关性研究…………… (244)
王田 邢巍巍
- 黛力新联合管石复位对合并焦虑抑郁的良性阵发性位置性眩晕的疗效分析…………… (248)
刘丹 徐芬 万浪 彭聪 喻辉

临床研究

- 听障儿童与健听儿童塞音的嗓音起始时间比较…………… (253)
周静 高少华 傅文秀 应志国 丁琳
- IL-10、TGF- β 1 及 iNOS 在不同病理分型声带白斑中的表达及意义…………… (257)
游永晶 马艳利 刘婷 庄佩耘
- 统一帕金森病评定量表评估无言障碍帕金森病患者的语音声学特征…………… (262)
范萍 顾文涛 刘卫国
- 咽鼓管功能声测法声源信号选择研究…………… (266)
金蕾 倪坤 李克勇 李晓艳
- 健康成年人头脉冲抑制试验正常值研究…………… (271)
刘进 冷辉 石磊 张琦
- 国内多省份言语治疗师医患沟通倾向性调查研究…………… (277)
张宗云 王艳霞 Kim HaKyung 惠芬芬 黄昭鸣
- SOX2、SOX7 蛋白在喉癌及癌旁组织中的表达及其临床意义…………… (282)
孟欣雨 崔颖 穆兰 刘瑶

实验研究

- CACNA2D3 在顺铂诱导 HEI-OC1 细胞凋亡中的作用及机制研究…………… (287)
田雨鑫 李壮壮 王菁菁 冯艳梅 陈正依

技术与方法

- 儿童听力门诊信息随访系统的初步建立…………… (292)
姬小晴 黄丽辉 赵雪雷 王现蕾 文斌 程晓华

文献计量

- 皮质类固醇激素治疗前庭神经炎疗效的 Meta 分析…………… (297)
柳鑫 邢巍巍

研究报告

- 注意训练联合重复经颅磁刺激治疗卒中后非流畅性失语症的疗效…………… (304)
郑怡 顾莹 员玲玲 张伟明 石春丽 汤继芹
- 前庭康复对老年周围性眩晕患者睡眠质量的影响…………… (308)
王庆林 郭向东 王爱琴 王青玲 张梦娴

1~2 月龄中耳功能正常婴儿宽频声导抗声能吸收率值特征初探 (312)
 彭珊 郑芸 陈漫琳 尹慧琳 李刚
 甲状腺切除术后嗓音异常分析及早期嗓音训练的疗效 (314)
 袁康龙 周恩 李京鲲 杨慕 肖禹 刘婕妤 肖旭平

病例报告

家长指导促进语言发育迟缓儿童交谈技能一例分析 (318)
 金金 周永祥 张换心 金星

综述

骨导助听患者声源定位能力研究进展 (323)
 任柳杰 段雅珊 谢友舟 张天宇
 听神经瘤患者的听力保护与听力重建技术 (327)
 陈婧媛 李永新
 填塞材料在中耳手术中应用的研究进展 (332)
 张域开 陈俊 宋勇莉 邱建华
 声带粘连的治疗进展 (336)
 艾誉峰 刘红兵 刘肖 李俐华

国际之窗

《中文版儿童听觉评估发展量表编制与应用》摘译 (341)
 张微 徐天秋 陈雪清

继续教育园地

耳蜗力学进展——纪念 Békésy 获诺贝尔奖 60 周年 (343)
 张天宇 任柳杰 李辰龙 王舒琪 姚文娟 丁光宏

执行编辑 周涛 李翠娥
 编辑部主任 曹永茂

英文摘要审校 张志坚 彭惠融

听力学及言语疾病杂志®

TINGLIXUE JI YANYU JIBING ZAZHI
 JOURNAL OF AUDIOLOGY AND SPEECH PATHOLOGY
 (双月刊)

主 编 陶泽璋 韩德民 韩东一
 1993 年 7 月创刊

第 30 卷第 3 期 2022 年 5 月 15 日出版

印 刷 长江空间信息技术工程有限公司(武汉)航测信息制印分公司
 排 版 《听力学及言语疾病杂志》编辑部
 国内发行 中国邮政集团有限公司湖北省分公司(邮发代号 38-224)
 国内订阅 客户订电话:11185
 中国政报刊在线订网址:
<http://BK.11185.CN>
 合作服务电话:010-68859199
 海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
 (北京车公庄西路 35 号,100048)
 (代号 BM5286)



主管:中华人民共和国教育部
 主办:武汉大学人民医院
 编辑:听力学及言语疾病杂志编辑委员会
 出版:听力学及言语疾病杂志编辑部

地址:武汉市武昌区张之洞路 9 号(邮政编码 430060)
 电话:0086-27-8804 3958
 0086-27-8804 1911-86459

Email:jasptl@126.com
 采编系统网址:<http://tlxj.cbpt.cnki.net>
 数字出版网址:中国知网(<http://www.cnki.net>)
<http://www.wanfangdata.com.cn/periodical>

2022 年版权归听力学及言语疾病杂志所有
 本刊刊出的所有文章不代表主办单位和本刊编辑委员会的观点,除非特别声明

第 30 卷 第 3 期 2022 年 5 月 15 日出版

定价:每期 15.00 元,全年 90.00 元

中国标准刊号:ISSN 1006-7299
 CN 42-1391/R

广告经营许可证:鄂工商广登[2017]36

JOURNAL OF AUDIOLOGY AND SPEECH PATHOLOGY

Bimonthly

Volume 30, Number 3

May 15, 2022

Responsible Ministry

Ministry of Education
P. R. China

Publisher

Renmin Hospital of Wuhan
University

Editing and Publishing

Editorial Board of Journal of
Audiology and Speech Pathology
9, Zhangzhidong Road, Wuchang,
Wuhan, China 430060
Tel: 0086-27-8804 3958
0086-27-8804 1911-86459
Email: jasptl@126.com

<http://www.cnki.net>

<http://www.wanfangdata.com.cn/periodical>

Editors-in-Chief

TAO Zezhang (陶泽璋)
HAN Demin (韩德民)
HAN Dongyi (韩东一)

Managing Director

CAO Yongmao (曹永茂)

Printing

Changjiang Spatial Information Technology
Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce
Information Cartography Printing Filial

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
35, Chegongzhuang West Road,
Beijing, China 100048
Code No. BM5286

CSSN

ISSN 1006-7299
CN 42-1391/R

Establish

July 1993

Copyright © 2022 by the Journal of Audiology and Speech Pathology

All articles published represent the opinions of the authors; do not reflect the official policy of the publisher or the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS OF ORIGINAL ARTICLES

The impact of sleep on the treatment efficacy of posterior benign paroxysmal positional vertigo (235)

Cai Yuanyuan, Zhou Jing, Xie Yan, Zhou Huifang

Observation of the reverse phase nystagmus in patients with horizontal semicircular canal benign paroxysmal positional vertigo (239)

Huang Junyu, Xu Yuling, Liu Jia, Meng Zheng, Tian Congzhe

Correlation study of BPPV and changes of bone metabolism biochemical index in perimenopausal women (244)

Wang Tian, Xing Weiwei

Effect of deanxit combined with canalith repositioning on benign paroxysmal positional vertigo patients with anxiety and depression (248)

Liu Dan, Xu Fen, Wan Lang, Peng Cong, Yu Hui

Voice onset time comparison of voiceless stops between hearing-impaired children and normal-hearing children (253)

Zhou Jing, Gao Shaohua, Fu Wenxiu, Ying Zhiguo, Ding Lin

Expression and clinical significance of interleukin-10, transforming growth factor β -1 and inducible nitric oxide synthase in the process of vocal fold leukoplakia canceration (257)

You Yongjing, Ma Yanli, Liu Ting, Zhuang Peiyun

Acoustic analysis of Parkinsonian speech without perceptible impairments in terms of UPDRS (262)

Fan Ping, Gu Wentao, Liu Weiguo

Study on sound source signal choosing for eustachian tube sonotubometry in healthy adults (266)

Jin Lei, Ni Kun, Li Keyong, Li Xiaoyan

Measuring normal parameters of suppression head impulse paradigm for healthy adults	(271)
Liu Jin, Leng Hui, Shi Lei, Zhang Qi	
A survey on doctor-patient communication tendency of speech therapists in many provinces of China	(277)
Zhang Zongyun, Wang Yanxia, Kim HaKyung, Hui Fenfen, Huang Zhaoming	
Preliminary study on the expression of SOX2 and SOX7 in laryngeal cancer and adjacent tissues and their clinical significance	(282)
Meng Xinyu, Cui Ying, Mu Lan, Liu Yao	
Effect and mechanism of CACNA2D3 in cisplatin-induced apoptosis of HEI-OC1 cells	(287)
Tian Yuxin, Li Zhuangzhuang, Wang Jingjing, Feng Yanmei, Chen Zhengnong	
Preliminary establishment of children's hearing clinic information follow-up system	(292)
Ji Xiaoqing, Huang Lihui, Zhao Xuelei, Wang Xianlei, Wen Cheng, Cheng Xiaohua	
Meta analysis of the effect of corticosteroids in the treatment of vestibular neuritis	(297)
Liu Xin, Xing Weiwei	

English Abstract Revisers: Zhang Zhijian(张志坚), Peng Huirong(彭惠融)



澳大利亚科利耳®公司四十余年致力于打造听力解决方案 提供人工耳蜗和骨传导重建听觉的系列产品和服务

27年前,科利耳®将人工耳蜗解决方案带进中国。目前在中国已经有超过
45,000 名用户。

秉承“植根中国,服务中国”的理念,科利耳®在成都建立了听力产业基地。
科利耳® 10余家客户体验中心遍布全国;全年365 天客服不间断热线电话:
400 818 3113



敬请扫码关注
澳科利耳人工耳蜗之家微信公众号

免责声明

请向医疗专业人士寻求有关治疗听力损失的专业建议,效果可有宛所不同,医疗专业人士将就可能影响效果的因变量向您提供建议,务必阅读使用说明,并非所有产品都在所有国家/地区提供。请联络您当地的科利耳代表,了解产品信息。

Cochlear, 科利耳, Hear now. And always, SmartSound, 椭圆标, 带有®和™的标识,
是Cochlear Limited的商标或注册商标
©Cochlear Limited 2020

