

听力学及言语疾病杂志®

TINGLIXUE JI YANYU JIBING ZAZHI

2013年5月

第21卷

第3期

目 次

专家笔谈

《婴幼儿听神经病谱系障碍诊断及处理指南》解读..... 黄丽辉 程晓华 张燕梅等(211)

我国儿童言语测听的现状与发展..... 刘莎 郑昕(213)

临床研究

普通话词汇相邻性词表在人工耳蜗植入儿童中的等价性验证..... 李淑静 刘海红 孔颖等(217)

学龄前儿童迟发性听力损失筛查研究..... 吕静荣 黄治物 马衍等(221)

1 667例听力筛查转诊婴幼儿听力学诊断结果分析..... 林少莲 叶胜难 林有辉等(225)

儿童分泌性中耳炎患者静态平衡能力观察..... 王静妙 蒋新霞 魏俊宽(228)

学龄听障儿童与健听儿童口腔共鸣特点的比较研究..... 陈佼佼 万勤 张青等(231)

不同方法治疗后半规管良性阵发性位置性眩晕疗效分析..... 田颖 崔潇 张涛等(235)

中耳手术中电钻噪声对耳蜗功能的影响..... 李晖 郭筠芳 刘莉(238)

突发性聋预后的时间规律及临床意义..... 刘阳云 江文 毛坤华等(241)

非线性动力学方法在声带息肉和囊肿患者嗓音信号分析中的应用..... 余明强 徐新林 张赛等(244)

声带囊肿切除术中应用声带黏膜缝合技术的疗效分析..... 孙娜 孙广滨 唐海红等(249)

声带干燥对嗓音基频微扰和振幅微扰的影响..... 李暉 屈季宁 杨希林等(252)

支撑喉镜下硅胶置入治疗喉蹼..... 陈浩 孙敬武 万光伦(255)

原癌基因 Pokemon 及核转录因子 E2F3 在喉鳞癌中的表达

及其临床意义..... 刘丽英 王琳 闫完平等(258)

实验研究

噪声对小鼠耳蜗外侧壁缝隙连接蛋白 Connexin26 表达的影响 王亚菲 王洁 朱庆春等(263)

不同剂量放射线对小鼠畸变产物耳声发射和外毛细胞

Prestin 蛋白表达的影响 赵向东 梁勇 任陈等(267)

γ 分泌酶抑制剂 DAPT 对庆大霉素致大鼠耳损伤及修复过程

中听力及 Notch2/hes1 信号通路表达的影响 黄飞 刘成福 王小琴(272)

听力康复

开放式言语评估系统短句材料在人工耳蜗植入者中等价性的

初步分析..... 王顺成 石颖 李永新等(278)

研究报告

乳突根治术后自体乳突骨粉重建外耳道后壁的疗效分析..... 叶放蕾 王晓东 陈蓓等(282)

异体脱细胞真皮基质黏膜组织片填塞开放式乳突术腔..... 孙增海 殷鹏 张洪艳等(285)

不同术式及材料鼓膜成形术的疗效观察..... 宋纪军 刘宏建(287)

无明显眼震的良性阵发性位置性眩晕患者手法复位疗效分析..... 于立民 刘鸣 金德钧等(289)

手法复位治疗良性阵发性位置性眩晕疗效观察..... 鲁杰 谢珂 孙民(291)

突发性聋患者的心理健康状况分析..... 安慧琴 郭明丽 韩晓丽等(294)

学龄期正常儿童瞬态诱发耳声发射的特征及测试体会..... 吴莹 丁炎娥 李金兰等(297)

显微支撑喉镜下钬激光治疗声带白斑疗效分析	陈健	刘真贞	周李芳等(299)
珠海市新生儿听力筛查开展状况调查	田野	刘清明	李东英等(301)
支撑喉镜下 CO ₂ 激光单侧杓状软骨切除术治疗双侧声带麻痹	陈召灵	吕秋萍	孙敬武等(303)

综述

Waardenburg 综合征的研究进展	陈红胜	张华	冯永(306)
耳内基因治疗的研究进展	吴学文	孙虹	(311)
失匹配负波与听觉辨别	李鸿	郑亿庆	(315)
Otoferlin 蛋白与听毛细胞突触传导	郭旭尧	袁伟	张学渊(320)

国际之窗

用功能增益验证小儿助听器的难题	孙玥(324)
-----------------	---------

继续教育园地

婴幼儿听力损失的早期诊断评估及干预(2)	黄治物(325)
----------------------	----------

信息

人工耳蜗和助听器康复成效评估培训班暨第三届中文言语测听发展论坛	(216)
第十六期全国听力检测技术学习班通知	(220)
变应性鼻炎新进展、头颈外科技术、OSAHS 手术学习班暨全国博士生学术论坛通知	(230)
海军总医院全军耳鼻咽喉头颈外科中心继续医学教育项目通知	(271)
北京市耳鼻咽喉科研究所 60 周年庆典暨学术交流活动圆满成功	(276)
首都医科大学附属北京同仁医院 2013 年嗓音医学及嗓音外科学习班第一轮通知	(284)
第三届上海交通大学耳鼻咽喉—头颈外科国际论坛通知	(323)
《中国中西医结合耳鼻咽喉科杂志》创刊 20 周年庆典公告	(326)

执行编辑 雷培香 李翠娥

编辑部主任 周涛

英文摘要审校 蒋涛 张志坚

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 21 卷第 3 期 2013 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 湖北省邮政报刊发行投递局(代号 38—224)

国外发行 中国出版对外贸易总公司 中国国际图书贸易总公司
(北京 782 信箱,100011) (北京 399 信箱,100044)
(代号 DK42007) (代号 5286BM)

订 购 全国各地邮局 邮发代号 38—224

2013 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

• 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:武汉市武昌区紫阳路 5 号(430060)

电话:+86—27—8804 3958

+86—27—8804 1911—86459

传真:+86—27—8804 3958

Email:jasptl@126.com

jasp@public.wh.hb.cn

网址:<http://www.chinainfo.gov.cn/periodical>

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

<http://www.chinajournal.net.cn>

JOURNAL OF AUDIOLOGY AND SPEECH PATHOLOGY

Bimonthly

Volume 21

May. 2013

Number 3

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
5,Ziyang Road,Wuchang,Wuhan,
China 430060
Fax:+86-27-8804 3958
Tel:+86-27-8804 3958
+86-27-8804 1911-86459

E-mail:jasp@126.com
jasp@public.wh.hb.cn

http://www.chinainfo.gov.cn
/periodical

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

http://www.chinajournal.net.cn

Editors-in-Chief

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

Executive Editor

ZHOU Tao(周涛)

Printing

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

Overseas Distributor

China National Publishing
Industry Trading Corporation
P. O. BOX 782, Beijing,
China 100011 Code No. DK42007
China International Book
Trading Corporation
P. O. BOX 399, Beijing,
China 100044
Code No. 5286BM

CSSN

ISSN 1006-7299
CN 42-1391/R

Establish

July 1993

Copyright © 2013 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

Inter-list equivalency of standard—Chinese lexical neighborhood test in cochlear implant children

Li Shujing, Liu Haihong, Kong Ying, et al. (217)

Screening for delayed-onset hearing loss in preschool children

Lv Jingrong, Huang Zhiwu, Ma Yan, et al. (221)

Analysis of the audiological diagnostic results in 1 667 infants referred for diagnosis audiological evaluation

Lin Shaolian, Ye Shengnan, Lin Youhui, et al. (225)

Influence on static balance caused by secretory otitis media in children

Wang Jingmiao, Jiang Xinxia, Wei Junkuan (228)

The comparative study of oral resonance characteristics of school-aged children with hearing impairment and normal children

Chen Jiaoqiao, Wan Qin, Zhang Qing, et al. (231)

The effectiveness of different treatment on 263 posterior semicircular canal benign paroxysmal positional vertigo

Tian Ying, Cui Xiao, Zhang Tao, et al. (235)

Influence of drilling noise on the cochlear function after middle ear sur- geries

Li Hui, Guo Junfang, Liu Li (238)

Recovered time pattern of sudden deafness and clinical significance

Liu Yangyun, Jiang Wen, Mao Kunhua, et al. (241)

Nonlinear dynamic analysis in voices signal from patients with vocal polyps and cysts

Yu Mingqiang, Xu Xinlin, Zhang Sai, et al. (244)

The application of mucosal suture technology in patients with vocal fold cysts

Sun Na, Sun Guangbin, Tang Haihong, et al. (249)

The influence of vocal fold dehydration on voice acoustic function and the effect of hydration inhalation treatment

Li Wei, Qu Jining, Yang Xilin, et al. (252)

Endoscopic silastic keel placement in treatment of laryngeal web

Chen Hao, Sun Jingwu, Wan Guanglun (255)

The expression of Pokemon and E2F3 in laryngeal squamous cell carci- noma and their clinical significance

Liu Liying, Wang Lin, Yan Wanping, et al. (258)

Expression of connexin26 in mouse cochlea lateral wall after noise exposure

Wang Yafei, Wang Jie, Zhu Qingchun, et al. (263)

Experimental observation of influence of different doses of radiation on distortion product otoacoustic emission and the prestin protein expression in mouse outer hair cells

Zhao Xiangdong, Liang Yong, Ren Chen, et al. (267)

Effects of DAPT on hearing and Notch2/hes1 signaling pathways expression in gentamicin—induced hearing injury and repair process in rat

Huang Fei, Liu Chengfu, Wang Xiaoqin (272)

Preliminary analysis of the list equivalency of sentence materials for Mandarin speech perception test in cochlear implant users

Wang Shuncheng, Shi Ying, Li Yongxin, et al. (278)