

JOURNAL OF OTOTOLOGY



PubMed Central

Embase

DOAJ



中华耳科学杂志

双月刊 2003年3月创刊

第16卷 第5期

2018年10月15日出版

主 管

中国人民解放军总医院

主 办

解放军总医院耳鼻咽喉头颈外科
耳鼻咽喉研究所

编 辑

中华耳科学杂志编委会
北京市复兴路28号 100853
电话: (010) 66939502
(010) 68286148
Email: zhek301@sina.com
zhek301@163.com

名誉社长

杨伟炎

名誉主编

韩东一

社长兼总编

杨仕明

执行主编

王秋菊 戴朴

编辑部主任

张晶平

出 版

中华耳科杂志编辑部

网址: www.ent301.com

(统一网站在线投稿)

微信号: 中华耳科学杂志 cjotol

中国标准刊号

ISSN1672-2922

CN11-4882/R

订 购

全国各地邮局订阅 邮发代号 82-114

定 价

每期20元 全年120元

印 刷

北京永诚在线印刷设计有限公司

2018年版权归中华耳科学杂志所有

目 次

刊首专稿

耳部影像学进展、挑战与未来

.....鲜军舫 马 林 王 倩 (589)

耳影像学专辑

MR在颈静脉球体瘤诊断及分型中的价值

.....李 铮 梁熙虹 鲜军舫 (593)

先天性感音神经性耳聋HRCT内耳关键性结构定量测量及意义

.....吴 莉 江 杰 韩 丹等 (598)

颞骨肿瘤动态增强MRI定量参数与肿瘤定性的初步研究

.....郑梅竹 刘 松 夏 爽等 (604)

梅尼埃病患者海马相关脑功能连接改变的初步研究

.....李小圳 张 雪 陈正光等 (611)

前庭导水管扩大患者的影像学特征分析

.....吴少华 马秀岚 (615)

CT三维重建对耳内镜下鼓峡手术参考价值的初步探究

.....黄思达 吴学文 冯 永等 (623)

内耳畸形CT分类在人工耳蜗植入手术中的应用

.....黄宏明 周正根 吴佩娜等 (629)

弥散张量成像在感音神经性聋患者中枢听觉成像中应用的研究进展

.....毛弈韬 王 菁 廖伟华等 (634)

鼻咽癌治疗相关听力损伤研究进展

.....文 果 覃玉桃 (640)

执行主编: 戴 朴

英文审校: 石勇兵

责任排版: 尹文文

耳影像学专辑执行主编: 马 林 鲜军舫

责任编辑: 张晶平 宋鑫 孙磊 徐正燕

临床研究

外耳道后壁骨性重建技术临床应用与疗效观察	历东东	唐琦	杨华等	(646)
内淋巴囊瘤的临床和 VHL 基因突变分析研究	郝瑾	许丽萍	李永新等	(651)
全耳廓再造术后湿疹的处理策略	钱瑾	傅窈窈	张天宇等	(659)
伴不同程度焦虑症状的突发性聋患者临床特征及疗效	田彦静	刘岩	许尧生	(663)
耳后与全身应用糖皮质激素治疗突发性耳聋系统评价与 meta 分析	王海茹	王海涛	郝玲	(669)
耳廓良性肿物切除及缺损修复 92 例临床分析	姚琳莉	喻璐	陈沛等	(676)
关于机械臂辅助下的耳内镜鼓膜成形术可行性的评价研究	李大鹏	柴伟	黄辉等	(681)
面神经解剖的腮腺浅叶部分切除术在儿童第一鳃裂畸形治疗中的价值	明澄	张铁松	马静等	(684)
以耳痛为主要临床表现的颞下颌关节紊乱病例分析研究		彭勇新		(688)
助听器学习功能和真耳分析调试效果对比研究		张国军	马孝宝	(693)

基础研究

一组海南话双音节言语测听词表的等价性分析	李剑挥	黄邦清	郝昕等	(698)
----------------------------	-----	-----	-----	-------

综述

耳蜗炎症反应在噪声性耳聋中的作用机制	张国平	邹静		(701)
圆窗途径内耳药物载体的研究现状	林寿凯	王军义		(706)
内耳畸形与相关基因突变研究进展	方必兴	曾祥丽		(711)

技术与方法

一组海南话双音节言语测听词表的编制	李剑挥	黄邦清	郝昕等	(718)
-------------------------	-----	-----	-----	-------

病例报告

产前超声、MRI 诊断胎儿颈颌面、左耳巨大错构瘤并左耳道闭锁 1 例	安鹏	王瑜	邢利民等	(721)
颞骨骨折致双侧面神经麻痹及听骨链损伤两例	赵亮	李健东		(726)

继续教育

鼻咽喉头颈外科教学导师组建立及其在规培住院医师培养中的作用分析	刘宸菁	赵辉		(728)
---------------------------------------	-----	----	--	-------

听力学论坛

内耳发育畸形及听神经异常儿童的人工耳蜗植入及康复 —京津冀地区儿童听力诊断中心 2018 年第三季度学术研讨会	鲁兆毅	张珂	潘滔等	(731)
--	-----	----	-----	-------

书评

《中华战创伤学》书评	夏照帆			(734)
《中华战创伤学》第 5 卷 耳鼻咽喉头颈部战创伤 书评	韩东一			(735)

消息动态

解放军总医院耳鼻咽喉头颈外科博士后招聘启示				(封底)
-----------------------------	--	--	--	------

CHINESE JOURNAL OF OTOTOLOGY

Bimonthly Established in March 2003

Volume 16 Number 5 October 15 , 2018

Responsible Institution

Chinese PLA General Hospital

Sponsor

Department of Otolaryngology
Head and Neck Surgery,
Institute of Otolaryngology,
Chinese PLA General Hospital

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Otolology
No.28, Fuxing Road, Beijing 100853
Tel: (010)66939502
(010)68286148
Email: zhek301@sina.com
zhek301@163.com

Honorary President

YANG Weiyan

Honorary Editor in Chief

HAN Dongyi

President & Editor in Chief

YANG Shiming

Executive Associate Editor in Chief

WANG Qiuju, DAI Pu

Managing Director

ZHANG Jingping

Publishing

Editorial Board of Chinese Journal
of Otolology

Website: www.ent301.com

WeChat: cjotol

Printing

Beijing yongcheng online printing
design co., LTD

CSSN

ISSN1672—2922

CN11—4882 / R

Price

RMB 20.00 Per copy

RMB 120.00 One year

Table of Contents

INVITED ORIGINAL CONTRIBUTION

- Imaging of Temporal Bone: Progress, Challenges and Future** (593)
XIAN Junfang, MA Lin, WANG Qian.

EAR IMAGING ALBUM

- Value of MR Imaging in the Diagnosis and Classification of Glomus Jugulare Tumors** (593)
LI Zheng, LIANG Xihong, XIAN Junfang.

- The Significance of Quantitative HRCT Measurement of Key Inner Ear Structures in Congenital Sensorineural Deafness**..... (598)
WU Li, JIANG Jie, HAN Dan, et al.

- Dynamic Contrast-Enhanced MRI of Temporal Bone Tumors: A Preliminary Study of Correlation between Quantitative Parameters and Malignancy**..... (604)
ZHENG Meizhu, LIU Song, XIA Shuang, et al.

- Altered Functions of Hippocampus in Patients with Meniere's Disease: A Study on Resting State Functional Connectivity**..... (611)
LI Xiaozhen, ZHANG Xue, CHEN Zhengguang, et al.

- Radiological Features in Patients with Enlarged Vestibular Aqueduct** (615)
WU Shaohua, MA Xiulan.

- Preliminary Study on the Reference Value of CT Three-dimensional Reconstruction to Endoscopic Ear Surgery** (623)
HUANG Sida, WU Xuwen, FENG Yong, et al.

- Application of CT Classification of Inner Ear Malformation in Cochlear Implantation** (629)
HUANG Hongming, ZHOU Zhenggen, WU Peina, et al.

- Application of Diffusion Tensor Imaging (DTI) of Central Auditory Nervous System in Patients with Sensorineural Hearing Loss**..... (634)
MAO Yitao, WANG Jing, LIAO Weihua, et al.

- Advances in Research on Hearing Loss After Treatment of Nasopharyngeal Carcinoma** (640)
WEN Guo, QIN Yutao.

CLINICAL STUDIES

Reconstruction of Posterior EAC Wall with Bone Grafts	(646)
<i>LI Dongdong, TANG Qi, YANG Hua ,et al.</i>	
Clinical and VHL gene mutation analysis of endolymphatic sac tumor (ELST)	(651)
<i>HAO Jin , XU Liping, LI Yongxin, et al.</i>	
Management of Eczema After Auricular Reconstruction	(659)
<i>QIAN Jin, FU Yaoyao, ZHANG Tianyu, et al.</i>	
Clinical Characteristics and Prognosis of Sudden Deafness with Anxiety	(663)
<i>TIAN Yanjing ,LIU Yan ,XU Yaosheng.</i>	
Postauricular Injection and Systemic Glucocorticoid Treatment for Sudden Hearing Loss: A Systematic Review and Meta-analysis	(669)
<i>WANG Hairu, WANG Haitao, Hao Ling.</i>	
Resection of Auricular Benign Tumors and Defect-Repair: A Report of 92 Cases	(676)
<i>YAO Linli , YU Lu , CHEN Pei,et al.</i>	
An Evaluation of Mechanical Arm Aided Endoscopic Myringoplasty	(681)
<i>LI Dapeng, CHAI Wei, HUANG Hui,et al.</i>	
The Value of Partial Parotidectomy with Facial Nerve Explore in the Treatment of First Branchial Cleft Malformation in Children	(684)
<i>MING Cheng, ZHANG Tiesong, MA Jing,et al.</i>	
An Analytical Study of Temporomandibular Joint Disorders with Earache as Main Clinical Manifestation	(688)
<i>PENG Yongxin.</i>	
A Comparison between Trainable Hearing Aid Fitting and Audiologist Fitting	(693)
<i>ZhANG Guojun, MA Xiaobao.</i>	

EXPERIMENTAL STUDIES

Homogeneity of Disyllable Lists for Hainan Dialect Speech Audiometry	(698)
<i>LI Jianhui, HUANG Bangqing, XI Xin, et al.</i>	

REVIEW ARTICLES

Cochlear Inflammation Contributes to Noise-Induced Hearing Loss	(701)
<i>ZHANG Guoping, ZOU Jing.</i>	
Research on Drug Carriers Into the Inner Ear Through Round Window	(706)
<i>LIN Shoukai, WANG Junyi.</i>	
Research Progress Regarding Inner Ear Development and Related Gene Mutations	(711)
<i>FANG Bixing, ZENG Xiangli.</i>	