

临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

半月刊 1987年5月创刊 第32卷 第7期 总第459期 2018年4月5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 黄选兆

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
传真: (027)85727988
网址: www.whuhzss.com
E-mail: LCEBHZZ@QQ.com
QQ: 1141492582

印刷

武汉金港湾彩印有限公司

发行

国内: 中国邮政集团公司湖北省分公司
中国邮政报刊订阅网址: <http://bk.11185.cn>
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

邮购

《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)85726342-8035

定价

每期15.00元, 全年360.00元

中国标准刊号

ISSN 1001-1781
CN 42-1764/R

广告经营许可证

4201004000319



2018年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

目次

论著——临床研究

成人 OSAHS 患者血清胰岛素样生长因子-1 的表达及其意义

..... 谢楚波 黄雪琼 吴平等(481)

COPD-OSAHS 重叠综合征患者认知功能障碍与血清 MCP-1 及 SAA 水平变化的临床意义

..... 戈艳蕾 刘聪辉 付爱双等(485)

心脏瓣膜术后长期口服华法林的患者慢性鼻-鼻窦炎内镜手术围手术期抗凝治疗的探讨

..... 刘海鹰 王建宏 李希平等(489)

富氢盐水鼻腔灌洗中重度持续性变应性鼻炎的临床研究

..... 金玲 余少卿 张熙等(493)

IL-18 在慢性鼻-鼻窦炎中的表达及意义

..... 刘若无 杜进涛 刘亚峰等(497)

沈阳地区 AR 患者血清过敏原分布及主要变应原 IgE 水平多因素分析

..... 褚彦玲 阎艾慧 邵旭辉等(502)

异种(牛)脱细胞真皮基质联合耳甲腔成形术在开放性乳突根治术中的应用

..... 曹琳 朱富高 李文娟等(507)

复发性急性鼻-鼻窦炎细菌学分析

..... 卫红齐 朱政文 曹忠胜等(510)

先天性梨状窝瘘继发颈深部感染的病原学分析及治疗

..... 梁璐 陈柳勤 陈良嗣等(514)

论著——实验研究

二甲双胍抑制甲状腺乳头状癌裸鼠移植瘤生长的实验观察

..... 董丽儒 王欣 胡琨等(518)

论著——研究报告

甲状腺乳头状癌淋巴结跳跃转移规律分析

..... 乔雷 董朝 张楠等(522)

胸三角肌皮瓣修复头颈部恶性肿瘤放疗后组织缺损
 李娜 姜宪(527)

开放式乳突根治术后不干耳原因分析
 高芬琦 王林娥 龚树生 等(530)

局部联合全身注射糖皮质激素治疗青、少年重度及极
 重度突发性聋的临床疗效
 李磊磊 黄莉丽 缪世军 等(533)

耳后注射甲强龙在中高频听力下降型突发性聋治疗中的
 疗效分析
 张天宇 尚小领 谢亚学 等(537)

87例复发性变应性真菌性鼻-鼻窦炎综合治疗的临床
 分析..... 周明辉 赵玉林 张玉杰 等(541)

活动期和静止期中耳炎鼓膜成形术后疗效分析
 冯宁宇 张莹 申学良 等(544)

以孤立性眩晕起病的后循环梗死11例报告
 陈元星 孙劼 石丽亚 等(547)

经验与教训

咽鼓管球囊扩张联合鼓膜切开置管术治疗复发性分泌
 性中耳炎的应用分析
 张家鹏 郭亿莲 卢标清 等(551)

耳内镜下低温等离子鼓膜打孔术治疗成人分泌性中耳
 炎的疗效观察
 王昭迪 李占珍 李金海 等(554)

病例报告

鼻咽不典型类癌误诊1例
 刘玉彪 安云芳 李超 等(556)

综述

胃蛋白酶在咽喉反流与喉癌中的临床意义及研究进展
 刘泽阳 许洪波 郭伟 等(559)

读者·作者·编者

论文中表格的使用规范..... (506)

英文摘要审校 杨阳
 责任编辑 陈蓓 段炼

(本刊稿约见本卷第1期封三)

下期重点提示

- 耳鸣的诊治思路探讨
- 糖尿病患者的耳鸣调查与分析
- 特发性耳鸣患者心理声学特征的临床价值研究
- OSAHS与慢性耳鸣相关性的初步探讨
- 慢性化脓性中耳炎耳鸣发生率及影响因素调查
- 慢性耳鸣患者习服治疗疗效观察
- 150名老年志愿者耳鸣发生情况及相关因素分析
- 自媒体管理对变应性鼻炎舌下特异性免疫治疗依从性的影响
- CTHRC1在甲状腺乳头状癌组织中的表达及与E-cadherin和Vimentin表达的相关性分析
- 鼻息肉基因启动子甲基化谱的研究
- 突发性聋伴或不伴眩晕的临床分析
- 口面肌功能训练对OSAHS的治疗进展
- ceRNA在头颈部肿瘤中的研究进展
- 大前庭水管综合征影像学相关研究进展

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May, 1987 Vol 32 No 7 T No 459 Publication date: Apr 5, 2018

Supervisor

Ministry of Education People's Republic of
China

Sponsor

the Union Hospital, Tongji Medical Col-
lege, Huazhong University of Science
and Technology

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and
Neck Surgery(China)
Add: 1277, Jiefang Road, Wuhan, 430022
Tel: (027) 85726342-8818
Fax: (027) 85727988

Chief Editor

KONG Weijia HUANG Xuanzhao

Proprieter

HU Yu

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery
Add: 1277, Jiefang Road, Wuhan, 430022
Tel: (027)85726342-8818
Fax: (027)85727988
<http://www.whuhzss.com>
E-mail: LCEBHZZ@QQ.com
QQ: 1141492582

Printing

Wuhan Jingangwan Printing Co., Ltd

Overseas Distribution

China International Book Trading Corpora-
tion
35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048,
China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 1001-1781
CN 42-1764/R

Copyright © 2018 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-
yngology Head and Neck Surgery

CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Treatise—Clinical Research

Expression and significance of serum insulin-like growth factor-1 in pa- tients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome

..... XIE Chubo HUANG Xueqiong WU Ping et al (481)

Correlation study between the levels of serum MCP-1, SAA and cogni- tive function in patients with COPD-OSAHS

..... GE Yanlei LIU Conghui FU Aishuang et al (485)

Perioperative management in chronic rhinosinusitis patients receiving long-term oral warfarin

..... LIU Haiying WANG Jianhong LI Xiping et al (489)

Clinical study of hydrogen-rich saline in the treatment of moderate to severe allergic rhinitis

..... JIN Ling YU Shaoqing ZHANG Xi et al (493)

Expression and role of IL-18 in chronic rhinosinusitis

..... LIU Ruowu DU Jintao LIU Yafeng et al (497)

Multiple-factor analysis of serum allergen distribution of patients with allergic rhinitis and level of main allergen IgE in Shenyang area

..... CHU Yanling YAN Aihui TAI Xuhui et al (502)

The application of cattle acellular dermal matrix xenograft associate with conchoplasty in the open mastoidectomy

..... CAO Lin ZHU Fugao LI Wenjuan et al (507)

The bacteriologic features of recurrent acute rhinosinusitis

WEI Hongqi ZHU Zhengwen CAO Zhongsheng et al (510)

Pathological analysis and treatments of neck infection induced by con- genital pyriform sinus fistula

..... LIANG Lu CHEN Liuqin CHEN Liangsi et al (514)

Treatise—Laboratory Research

Effects of metformin on papillary thyroid carcinoma in nude rats model

..... DONG Liru WANG Xin HU Kun et al (518)

Treatise—Research Report

Analysis of lymph node jump metastasis in papillary thyroid carcinoma

..... QIAO Lei DONG Chao ZHANG Nan *et al* (522)

Repair of head and neck malignant tumor after radiotherapy tissue defects by deltopectoral flap

..... LI Na JIANG Xian (527)

Cause analysis of non dry ear after canal wall down mastoidectomy

..... GAO Fenqi WANG Lin'e GONG Shusheng *et al* (530)

Local combined with systemic glucocorticoid treatment of young and middle-aged patients with severe and profound hearing loss

..... LI Leilei HUANG Lili MIU Shijun *et al* (533)

The effects of postauricular injection of methylprednisolone on medium-high frequency sudden hearing loss

..... ZHANG Tianyu SHANG Xiaoling XIE Yaxue *et al* (537)

Clinical analysis of combined treatment in 87 patients with recurrent allergic fungal rhinosinuitis

..... ZHOU Minghui ZHAO Yulin ZHANG Yujie *et al* (541)

The differences of myringoplasty performed in active and inactive inflammatory stage

..... FENG Ningyu ZHANG Ying SHEN Xueliang *et al* (544)

Isolated vertigo as the first symptom of posterior circulation infarction: reporot of 11 cases

..... CHEN Yuanxing SUN Qing SHI Liya *et al* (547)

Experience and Lesson

Preliminary exploration for recurrent secretory otitis media treatment by balloon dilation Eustachian tuboplasty combined with tympanotomy tube insertion

..... ZHANG Jia peng GUO Yilian LU Biaoqing *et al* (551)

Effect observation of low-temperature plasma radiofrequency ablation under endoscope in treatment of otitis media with effusion in the adult

..... WANG Zhaodi LI Zhanzhen LI Jinhai *et al* (554)

Case Report

Nasopharyngeal atypical carcinoid misdiagnosed as a cyst;one case report

..... LIU Yubiao AN Yunfang LI Chao *et al* (556)

Review

Clinical significance and research progress of pepsin in laryngopharygeal reflux and laryngeal carcinoma

..... LIU Zeyang XU Hongbo GUO Wei *et al* (559)