

# 临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

月刊 1987年5月创刊 第33卷 第7期 总第483期 2019年7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

## 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.whuhzzs.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 28.00 元, 全年 336.00 元

## 中国标准刊号

ISSN 1001-1781  
CN 42-1764/R



随心订阅  
“邮”享生活



扫码订阅  
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》

2019 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

## 论著——临床研究

前庭性偏头痛诱发因素调查及健康教育对复发影响的研究

肖本杰 毕涌 郑天衡 等(577)

中性粒细胞中嗜酸粒细胞阳离子蛋白的表达及其对鼻部炎症客观评价的影响

余文婷 王颖 周玥 等(581)

第七版与第八版美国癌症联合会 TNM 分期对口咽癌预后生存的分析比较

张永侠 刘明波 黄辉 等(586)

以鼻出血为主要症状的遗传性出血性毛细血管扩张症基因诊断及治疗

冷辉 张琦 石磊(591)

酸刺激对人体细胞特性影响的研究

许庆庆 段甦 翟所强 等(593)

结合改良 Kadish 分期及 Hyams 分级评估嗅神经母细胞瘤预后预测模型回顾性分析

赖银妍 林腾蛟 江丽洁 等(599)

甲状腺乳头状癌侧颈区淋巴结转移的相关因素分析

齐子蛟 刘良发 成雷 等(603)

非嗜酸粒细胞及嗜酸粒细胞型慢性鼻窦炎伴鼻息肉的临床特征研究

肖仪 罗慧文 吴健 等(607)

超重及肥胖对 OSA 患者肺功能的影响分析

王金凤 张琼 谢宇平等(611)

V 形隐蔽切口在腮腺良性肿瘤手术中的应用价值

苏娟 李鹏 吉晓滨 等(615)

OSA 患者肾素(原)受体水平与性别及疾病严重程度的相关性

吴金鹏 陈爱民 骆献阳 等(619)

鼻内泪囊鼻腔造口术相关结构冠状切面断层解剖学观察

李岩 马琼杰 李颖 等(625)

## 论著——实验研究

慢病毒介导的小鼠 CCR3 基因 RNAi 载体的构建及其在肥大细胞中的表达

朱新华 彭海森 江银丽 等(628)

## 论著——研究报告

哮喘与阿司匹林哮喘影响慢性鼻窦炎的临床研究

李伟利 叶成刚 胡惠玲 等(635)

围手术期应用体外培育牛黄对 OSA 患者 H-UPPP 手术后伤口恢复的疗效研究 .....

..... 邹哲飞 崔前波 谭健 等(639)

青年与中老年 OSA 患者睡眠监测结果的对比分析

..... 寻友芳 王茂华 孙海勇 等(643)

腭裂患儿分泌性中耳炎的特点及鼓膜置管干预时机

..... 王晨 周祚 穆玥 等(647)

原发于鼻咽部 56 例非霍奇金淋巴瘤的预后分析

..... 李素丹 巴云鹏 张普文(651)

外耳道成形术:外科技术与效果分析

..... 魏兴梅 张秀菊 孙慧颖 等(654)

尿毒症继发甲状旁腺功能亢进合并甲状腺结节患者的外科治疗 .....

张磊 汤铜 史加宁 等(658)

镫骨形态及其模拟病变的 Micro-CT 观察

..... 赵晓畅 解佼佼 于子龙(662)

非高血压 OSA 患者动态血压相关性研究

..... 王琳 韩敏 王保为 等(666)

#### 经验与教训

茎突截短术治疗茎突综合征的临床分析

..... 徐丽娜 张庆翔 于振坤 等(670)

颈部 CT、超声与 MRI 对颈深部脓肿诊断价值的对比研究 .....

许雯 汤玮 余少卿 等(672)

#### 病例报告

甲状腺多发乳头状癌伴侧颈及咽旁重度广泛转移 1 例 .....

马霖杰 王少新 朱桂全 等(675)

#### 综述

全喉切除术后发声重建的研究进展

..... 王晓彤 单春光 尹晓妍 等(677)

外泌体在气道慢性炎症疾病中的作用及研究进展

..... 赵俊梅 罗庆(681)

责任编辑 衡璐

英文摘要审校 涂雅琴

(本刊稿约见本卷第 1 期第 96 页)

#### 下期重点提示

- 噪声听觉系统损害的研究进展
- 高胆红素血症所致听觉损害的临床特征及治疗现状
- 双侧突发性聋患者血清胆红素与听力损失程度的相关性
- 高胆红素血症所致听觉损害的临床特征及治疗现状
- 突发性聋患者外周血炎症因子的相关研究
- 长链非编码 RNA LINC00152 在喉鳞状细胞癌中的表达及其临床意义
- 嗅神经母细胞瘤内镜手术与传统手术联合放射疗效分析
- 谷胱甘肽对阻塞性睡眠呼吸暂停合并代谢综合征患者氧化应激及瘦素、脂联素的影响
- 耳蜗神经发育不良患儿人工耳蜗植入术前影像和电生理评估
- miR-340-5p 对喉癌 Hep2 细胞增殖的影响及其内在分子机制研究
- 854 例甲状腺癌患者临床特征分析
- 前庭诱发肌源性电位、冷热试验和耳蜗电图在梅尼埃病诊断中的评估价值
- 持续气道正压通气治疗对 OSA 合并冠心病的长期预后影响的研究

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly    Established in May, 1987    Vol 33 No 7    T No 483    Publication date: Jul 5, 2019

## 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

## 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 © 2019 by the Editorial Depart-  
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-  
yngology Head and Neck Surgery

## Treatise—Clinical Research

**investigation on the triggers and the effect of healthy education on re-  
currence of vestibular migraine**

..... XIAO Benjie BI Yong ZHENG Tianheng *et al* (577)

**Expression of eosinophilic cationic protein in neutrophils and its effect  
on objective evaluation of nasal inflammation**

..... YU Wenting WANG Ying ZHOU Yue *et al* (581)

**A comparison of the 7th and 8th edition of the AJCC TNM staging sys-  
tems for predicting survival in oropharyngeal cancer**

ZHANG Yongxia LIU Mingbo HUANG Hui *et al* (586)

**Gene diagnosis and treatment of hereditary hemorrhagic telangiectasia  
with epistaxis as its main symptom**

..... LENG Hui ZHANG Qi SHI Lei (591)

**Experimental study on the effect of acid stimulation on human cell  
characteristics**

... XU Qingqing DUAN Su ZHAI Suoqiang *et al* (593)

**New system combining Hyams grading system and modified Kadish  
stage to evaluate the progress of esthesioneuroblastoma**

... LAI Yinyan LIN Tengjiao JIANG Lijie *et al* (599)

**Risk factors analyses for lateral neck lymph node metastasis in papilla-  
ry thyroid carcinoma**

..... QI Zijiao LIU Liangfa CHENG Lei *et al* (603)

**Clinical characteristics of non-eosinophilic and eosinophilic chronic si-  
nusitis with nasal polyps**

..... XIAO Yi LUO Huiwen WU Jian *et al* (607)

**Analysis of the overweight and obesity effects on pulmonary function in  
OSA patients**

WANG Jinfeng ZHANG Qiong XIE Yuping *et al* (611)

**Clinical value of V-shaped concealed incision in parotid benign tumors**

..... SU Juan LI Peng JI Xiaobin *et al* (615)

**Correlation between (Pro) renin receptor levels and gender and disease  
severity in patients with obstructive sleep apnea syndrome**

... WU Jinpeng CHEN Aimin LUO Xianyang *et al* (619)

**Sectional anatomical observation of coronal plane of dacryocystorhi-  
nostomy related structures**

..... LI Yan MA Qiongjie LI Ying *et al* (625)

## **Treatise—Laboratory Research**

### **Construction of mouse CCR3 gene RNAi lentivirus vector and its expression on mast cells**

..... ZHU Xinhua PENG Haisen JIANG Yinli *et al*(628)

## **Treatise—Research Report**

### **Clinical study on asthma and aspirin asthma affecting chronic rhinosinusitis**

..... LI Weili YE Chenggang HU Huiling *et al*(635)

### **Study on the effect of in vitro cultured calculus bovis in perioperative period after H-UPPP operation**

..... ZOU Zhefei CUI Qianbo TAN Jian *et al*(639)

### **Comparative analysis of sleep monitoring between young and middle-aged and elderly OSA patients**

..... XUN Youfang WANG Maohua SUN Haiyong *et al*(643)

### **Characteristics of secretory otitis media in children with cleft palate and timing of intervention of tympanic membrane**

..... WANG Chen ZHOU Zuo MU Yue *et al*(647)

### **Prognosis factors analysis of 56 cases of non-Hodgkin's lymphoma originating from the nasopharynx**

..... LI Sudan BA Yunpeng ZHANG Puwen(651)

### **Canalplasty: surgical technique and analysis of the results**

..... WEI Xingmei ZHANG Xiuju SUN Huiying *et al*(654)

### **Surgical treatment of uremic secondary hyperparathyroidism complicated with thyroid nodules**

..... ZHANG Lei TANG Tong SHI Jianing *et al*(658)

### **Observation of human stapes and simulated stapedia lesion based on Micro-CT scanning**

..... ZHAO Xiaochang XIE Jiaojiao YU Zilong(662)

### **The correlation studies between ambulatory blood pressure and OSA in non-hypertensive patients**

..... WANG Lin HAN Min WANG Baowei *et al*(666)

## **Experience and lesson**

### **Clinical analysis of styloid process shortened surgical in the treatment of styloid process syndrome**

..... XU Lina ZHANG Qingxiang YU Zhenkun *et al*(670)

### **Deep neck space infections diagnosis:a comparison between neck CT,ultrasound and MRI**

..... XU Wen TANG Wei YU Shaoqing *et al*(672)

## **Case Report**

### **Multiple papillary carcinoma of thyroid with extensive metastasis of the lateral neck and parapharyngeal: a case report**

..... MA Linjie WANG Shaixin ZHU Guiquan *et al*(675)

## **Review**

### **The progress of voice restoration after total laryngectomy**

..... WANG Xiaotong SHAN Chunguang YIN Xiaoyan *et al*(677)

### **The role and research progress of exosomes in chronic inflammatory diseases of airway**

..... ZHAO Junmei LUO Qing(681)