

# 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1期 总第453期 2018年1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

冰连清咽喷雾剂治疗急性咽炎及慢性咽炎急性发作多中心随机

对照研究 ..... 陈建军 殷善开 刘世喜 等(1)

PM 2.5 和空气质量指数对耳鼻咽喉科急症的影响

..... 李燕萍 许洪波 魏洁 等(7)

儿童 OSAHS 不同诊断标准的差异研究

..... 赵国强 李彦如 王小轶 等(12)

长链非编码 RNA LINC00460 在喉鳞状细胞癌中的表达及意义

..... 葛珊珊 吴勇廷 高伟 等(18)

保留部分外耳道后壁上鼓室切开软壁重建术治疗中耳胆脂瘤

..... 龙瑞清 阮标 刘卓慧 等(23)

单药加倍或多药联合治疗变应性鼻炎效果比较

..... 李丽莎 关凯 崔乐 等(27)

鼻喷型过敏原阻隔剂联合口服抗组胺药对尘螨过敏型变应性鼻

炎患者的疗效评估 ..... 葛文栋 谭路 陶泽璋 等(33)

### 论著——研究报告

北京地区变应性鼻炎患者的优化吸入过敏原谱研究

..... 姜鸿飞 马思远 赵岩 等(37)

人工耳蜗植入手术对患儿及其家庭的长远助益研究

..... 杨焯 高珺岩 钱晓云 等(42)

慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉的炎性亚型与其共患病哮喘  
黏膜炎性表型的相关性研究

…………… 张敏 王建亭 武大伟 等(48)

鼻息肉与变应性鼻炎对慢性鼻-鼻窦炎主客观量化评  
估的影响 …………… 陈丽鸿 刘成刚 江洪(53)

北京版蒙特利尔认知评估量表在成人 OSAHS 认知功  
能评估中的应用及可靠性验证

…………… 杨立新 唐旋 周宁 等(58)

重庆地区变应性鼻炎患者吸入性变应原谱分析

…………… 皮静婷 宋林(64)

### 经验与教训

蝶形软骨修复鼓膜穿孔的初步观察

…………… 王辉(69)

### 综述

干冷空气对鼻黏膜的影响

…………… 黄嫣然 姜鸿飞 张罗(71)

双调蛋白及其在气道炎性疾病中作用的研究进展

…………… 高玲 许昱(77)

英文摘要审校 黄齐麟

责任编辑 衡璐

### 下期重点提示

- 后循环缺血性眩晕的视频眼震图表现
- 上颌窦后上筛房的 CT 观察
- 鼻中隔偏曲合并歪鼻的微整形手术治疗方法探讨
- 儿童变应性鼻炎脱敏治疗前后生活质量的对比研究
- 变应性鼻炎常规免疫治疗与冲击免疫治疗的临床疗效与依从性分析
- 视频头脉冲试验联合温度试验评估人工耳蜗植入术对水平半规管功能的影响
- 咽鼓管咽口周围黏膜下注射诊断咽鼓管异常开放症的临床观察
- 银杏叶提取物联合糖皮质激素对变应性鼻炎小鼠嗅觉功能及炎性因子的影响
- 交通相关空气污染与变应性鼻炎关系的新进展
- 肥大细胞在变应性鼻炎发病机制中的应用研究

(本刊稿约见本期封三)

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly    Established in May,1987    Vol 32 No 1    T No 453    Publication date:Jan 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 © 2017 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

#### A multicenter randomized controlled study on the treatment of acute and chronic pharyngitis with Binglianqingye Spray

..... CHEN Jianjun    YIN Shankai    LIU Shixi    et al(1)

#### The effects of PM 2.5 and air quality index on the emergency of otolar- yngology .....

LI Yanping    XU Hongbo    WEI Jie    et al(7)

#### Differential evaluation of diagnostic criteria for pediatric obstructive sleep apnea hypopnea syndrome

..... ZHAO Guoqiang    LI Yanru    WANG Xiaoyi    et al(12)

#### Expression of long non-coding RNA LINC00460 in laryngeal squamous cell carcinoma tissue and its clinical significance

..... GE Shanshan    WU Yongyan    GAO Wei    et al(18)

#### The technique of retaining part of the external auditory canal posterior wall with epitympanoplasty in soft wall reconstruction treating mid- dle ear cholesteatoma

..... LONG Ruiqing    RUAN Biao    LIU Zhuohui    et al(23)

#### Effects of double-dose antihistamine or combined therapy in allergic rhinitis .....

LI Lisha    GUAN Kai    CUI Le    et al(27)

#### Efficacy of nasal spray-type allergen blocker combined with oral anti- histamines in patients with dust mite allergic AR

..... GE Wendong    TAN Lu    TAO Zezhang(33)

## **Treatise—Research Report**

### **Minimum battery of test inhalant allergens needed in screening allergic rhinitis patients in Beijing**

..... LOU Hongfei MA Siyuan ZHAO Yan et al (37)

### **The long-term benefits of cochlear implantation for children and their families**

..... YANG Ye GAO Junyan QIAN Xiaoyun et al (42)

### **The study of association of chronic rhinosinusitis inflammation subtype with bronchial inflammation phenotype**

..... ZHANG Min WANG Jianting WU Dawei et al (48)

### **Effects of nasal polyps and allergy rhinitis on quantitative evaluation of subjective and objective assessment of chronic rhinosinusitis**

..... CHEN Lihong LIU Chenggang JIANG Hong (53)

### **Application and reliability verification of Beijing-based cognitive assessment scale of montreal in cognitive function of adult OSAHS**

..... YANG Lixin TANG Xuan ZHOU Ning et al (58)

### **Aeroallergen spectrum for patients with allergic rhinitis in Chongqing**

..... PI Jingting SONG Lin (64)

## **Experience and Lesson**

### **Initial observations of inlay "butterfly" cartilage tympanoplasty**

..... WANG Hui (69)

## **Review**

### **The influence of cold dry air on nasal mucosa**

..... HUANG Yanran LOU Hongfei ZHANG Luo (71)

### **Research progress of amphiregulin and its role in airway inflammatory disease**

..... GAO Ling XU Yu (77)