

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21期 总第473期 2018年11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

专家笔谈

影像导航在鼻内镜微创外科中的应用 章如新(1607)

儿童慢性鼻-鼻窦炎的精简化诊疗

..... 陶泽璋 陈始明(1610)

难治性慢性鼻-鼻窦炎的内镜手术和局部治疗进展

..... 杨大章(1614)

鼻科疾病的诊断与治疗

MAPK信号通路在慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉和不伴鼻息肉的黏膜

上皮修复机制中的作用

..... 王彤 臧洪瑞 李云川 等(1618)

尘螨及交链孢霉多重致敏的变应性鼻炎患者免疫治疗有效性及

安全性研究 李文静 黄南 杨雅琪 等(1623)

尘螨特异性皮下免疫治疗在变应性鼻炎患者中的远期疗效研究

..... 姜鸿飞 黄嫣然 王成硕 等(1627)

PM 2.5对变应性鼻炎模型鼻黏膜黏液分泌功能及超微结构的影

响 郭志强 赵仁伍 章如新 等(1632)

儿童变应性鼻炎变应原谱及致敏因素分析

..... 杨慧珺 马行凯 陆建斌 等(1636)

湖北省枣阳市6~12岁儿童变应性鼻炎流行病学调查分析

..... 高玲 李果 许昱 等(1641)

舌下含服尘螨滴剂治疗单一或多种过敏原儿童变应性鼻炎的疗

效观察 王洁 常换换 魏苗 等(1646)

论著——研究报告

特发性耳鸣患者心理声学及临床特征研究

..... 汪维庆 杨见明(1651)

以眼部症状为突出表现的鼻 NK/T 细胞淋巴瘤 42 例
临床分析 胡真真 王英 金晓朗(1656)

外耳道腺样囊性瘤的临床诊治分析
..... 高燕 杨慧 陈飞 等(1660)

赣南地区变应性鼻炎患者变应原谱分析
..... 彭永华 金日群 易娟 等(1665)

经验与教训

儿童颈部支气管源性囊肿的诊治
..... 赵利敏 倪坤 陈芳 等(1670)

病例报告

儿童急性鼻窦炎合并严重颅内并发症 2 例
..... 乔怡歆 杜进涛 邓迪 等(1672)

综述

儿童分泌性中耳炎治疗国际共识(IFOS)解读及国内
诊疗现状 刘宇鹏 杨军(1674)

Th9 和其他产生 IL-9 的细胞在过敏性哮喘中的作用
..... 张小娜 江训烁 杨春平(1679)

儿童喉气管狭窄的研究进展
..... 王颖 李晓艳(1684)

责任编辑 章如新

责任编辑 衡璐

英文摘要审校 范国润

下期重点提示

- 反流症状指数评分表在诊断合并过敏的咽喉反流患者中的应用
- 抑酸治疗联合嗓音训练对伴嗓音障碍的反流性咽喉炎的疗效研究
- NO/ET-1 及 HCY 水平对重度 OSAHS 患者认知功能障碍的诊断效能
- 超声弹性成像应变率比值法及弹性评分法对甲状腺 TI-RADS 4 类微小结节的诊断价值
- 不同疗程地塞米松鼓室注射治疗突发性聋的疗效对比及预后分析
- 再次 I 型鼓室成形术经验分析
- 伴空泡蝶鞍的自发性脑脊液鼻漏与不伴空泡蝶鞍患者的比较分析
- 合并支气管哮喘的慢性鼻-鼻窦炎患者 CT 影像特征分析
- 喉鳞状细胞癌的表现遗传调控研究进展
- Treg 通过 TICAM-1 通路对变应性鼻炎发病机制的影响
- 甲状腺髓样癌中 RET 原癌基因研究进展

(本刊稿约见本卷第 1 期封三)

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May, 1987 Vol 32 No 21 T No 473 Publication date: Nov 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

Expert Forum

**Application of image guided system in minimally invasive surgery of
nasal endoscopy** ZHANG Ruxin (1607)

Precise diagnosis and treatment of chronic rhinosinusitis in children
..... TAO Zezhang CHEN Shiming (1610)

**Progress in endoscopic and topical treatment of refractory chronic rhi-
nosinusitis** YANG Dazhang (1614)

Diagnosis and treatment of nasal diseases

**The role of MAPK signaling pathway in the repair of mucosal epitheli-
um in chronic sinusitis with nasal polyps and without nasal polyps**
WANG Tong ZANG Hongrui LI Yunchuan et al (1618)

**Efficacy and safety of immunotherapy in dust mites and alternaria
multi-sensitized allergic rhinitis patients**
..... LI Wenjing HUANG Nan YANG Yaqi et al (1623)

**Long-term efficacy of house dust mite subcutaneous immunotherapy in
allergic rhinitis patients**
LOU Hongfei HUANG Yanran WANG Chengshuo et al (1627)

**The effect of PM 2.5 on mucus secretion and ultrastructure of nasal
mucosa in allergic rhinitis model**
GUO Zhiqiang ZHAO Renwu ZHANG Ruxin et al (1632)

**Analysis of allergen spectrum and sensitization factors in children with
allergic rhinitis**
..... YANG Huijun MA Xingkai LU Jianbin et al (1636)

**Epidemiological investigation and analysis of allergic rhinitis among
6-12 years old children in Zaoyang City of Hubei Province**
..... GAO Ling LI Guo XU Yu et al (1641)

**Effect of sublingual dust mite drops on single or multiple allergens al-
lergic rhinitis in children**
WANG Jie CHANG Huanhuan WEI Miao et al (1646)

Treatise—Research Report

Psychoacoustic and clinical features of patients with idiopathic tinnitus

..... *WANG Weiqing YANG Jianming* (1651)

Clinical analysis of 42 cases of nasal natural killer/T-cell lymphoma prominently presenting as ocular symptoms

..... *HU Zhenzhen WANG Ying JIN Xiaolang* (1656)

Clinical diagnosis and treatment of adenoid cystic carcinoma of the external auditory canal

..... *GAO Yan YANG Hui CHEN Fei et al* (1660)

Clinical characteristics of allergic rhinitis allergen spectrum in Gannan area

..... *PENG Yonghua JIN Riqun YI Juan et al* (1665)

Experience and Lesson

The diagnosis and treatment of cervical bronchogenic cysts in children pediatric

..... *ZHAO Limin NI Kun CHEN Fang et al* (1670)

Case Report

Acute sinusitis in children with severe intracranial complications: two cases report

..... *QIAO Yixin DU Jintao DENG Di et al* (1672)

Review

International consensus on the treatment of pediatric otitis media with effusion and current status of treatment in China

..... *LIU Yupeng YANG Jun* (1674)

The role of Th9 and other IL-9 producing cells in allergic asthma

..... *ZHANG Xiaona JIANG Xunshuo YANG Chunping* (1679)

The research progress of laryngotracheal stenosis in children

..... *WANG Ying LI Xiaoyang* (1684)