

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY
LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

- 第二届全国期刊奖提名奖期刊
- 第三届全国期刊奖百种重点期刊
- 美国Medline数据库收录期刊
- 美国化学文摘（CA）收录期刊
- 荷兰文摘与引文数据库（Scopus）收录期刊
- WHO西太平洋地区医学索引（WPRIM）收录期刊
- 中文核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国期刊方阵入选期刊
- RCCSE中国核心学术期刊



第19期

（总第471期）

2018年10月 第32卷
Oct 2018, Vol 32, No 19

中华人民共和国教育部主管
Supervisor: Ministry of Education P.R.China

ISSN 1001-1781



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 19 期 总第 471 期 2018 年 10 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

CO₂ 激光在咽喉科疾病治疗中的应用进展

..... 雷文斌 徐扬 邓洁 等(1447)

论著——临床研究

单侧后半规管 BPPV 患者 Dix-Hallpike 试验健侧诱发眼震阳性的临床特征 熊彬彬 林春梅 林烨丰 等(1451)

鼻内镜下经蝶筛隐窝单侧翼管神经切断术治疗变应性鼻炎的疗效分析 冀永进 安云芳 薛金梅 等(1455)

慢性鼻-鼻窦炎临床特征动态变化的初步研究 王明婕 孙鹏 周兵 等(1459)

变应性鼻炎发病相关基因表达谱的生物信息学分析及作为药物筛选新方法的探索 于睿莉 丁佳琪 杨波 等(1464)

以急性化脓性甲状腺炎为首发症状的先天性梨状窝瘘的临床诊疗 刁文雯 朱莹莹 祝小莉 等(1469)

BRAF V600E 突变与甲状腺乳头状癌临床病理相关性研究 赵苒 王鸿雁 王春宝 等(1472)

75 岁以上高龄人工耳蜗植入术 宋跃帅 王振晓 谢静 等(1477)

细针穿刺洗脱液甲状腺球蛋白测定诊断分化型甲状腺癌淋巴结转移 齐淑轶 邓莅霏 谢梅 等(1480)

七项咽鼓管功能障碍症状评分量表的临床应用 曹亚茹 张瑾 刘晖 等(1483)

中性粒细胞淋巴细胞比值和血小板淋巴细胞比值与突发性聋相关性的研究 宋少鹏 李进兴 李文文 等(1486)

论著——研究报告

121 例位置试验阳性患者眼震特征及病史特征分析 林运娟 吴晓琴 山海军 等(1491)

12 例 HIV 阳性的鼻窦炎患者行鼻内镜手术的临床分析
..... 江玲燕 鲍诗平(1495)

自体砮骨与钛合金部分听骨赝附物重建 Austin A,C
型听骨链缺损的疗效分析
..... 冯宁宇 申学良 王娅欣 等(1499)

儿童外耳道阻塞性角化病的临床特点
..... 尹德佩 朱慧娥 马慧敏 等(1502)

45 例甲状腺髓样癌患者颈部淋巴结转移规律及术式
探讨 金玲爽(1504)

经验与教训

外耳道鳞状细胞癌 1 例误诊分析
..... 李璐鑫 李青峰 祁雪萍 等(1507)

复发性多软骨炎 2 例误诊分析
..... 李海霞 张靓冉 王书敬(1509)

病例报告

梨状窝癌应用甲状腺叶修复 2 例
..... 施淑君 于爱民 关兵 等(1511)

综述

生物制剂治疗慢性鼻-鼻窦炎的研究进展
..... 刘燕 袁芳(1515)

青蒿素及其衍生物抗头颈癌作用研究进展
..... 梁毅舟 农晓琳(1519)

MicroRNA 与感音神经性聋
..... 唐小林 李洋 贾立峰 等(1523)

* * * *

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》入编《中文核心期刊要目
总览》2017 年版(第 8 版) (1514)

英文摘要审校 冷杨名
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

- 外耳道腺样囊性癌临床诊断和治疗的现状和探讨
- 耳内镜手术是昙花一现还是技术革命?(II)
- 一种改良的鼻内镜下“三步法”翼管神经切断术的初步探讨
- 慢性鼻-鼻窦炎细菌生物膜与 Th17/Treg 失衡的研究
- cineMRI 在儿童复杂阻塞性睡眠呼吸暂停综合征上气道阻塞层面评估中的应用
- ¹⁸F-FDG PET/CT 和 PET 对结外鼻型 NK/T 细胞淋巴瘤诊断及分期价值的 Meta 分析
- 两个非综合征性聋家系突变分析及孕早期产前诊断
- 激素注射前后声带良性病嗓音变化的 Meta 分析
- 鼻中隔偏曲的鼻塞主观评价与鼻腔气流特征的相关性研究
- 辽宁地区 0~12 岁变应性疾病患儿血清变应原谱分析
- 重度 OSAHS 患者综合治疗前后血清 NGF、HO-1、IL-1 β 变化与认知功能的关系
- nuocyte 细胞体外诱导变应性鼻炎小鼠初始 T 细胞向 Th2 细胞的分化
- 手术切缘的当代认识及喉癌切缘的研究进展
- 锌指蛋白 A20 在气道过敏性疾病中的作用
- 一氧化氮监测在气道变应性疾病中的研究进展

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY
HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May,1987 Vol 32 No 19 T No 471 Publication date:Oct 5,2018

Supervisor
Ministry of Education People's Republic of China

Sponsor
the Union Hospital, Tongji Medical College, 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 Corporation
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 Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

Expert Forum
Application progress of CO₂ in the treatment of laryngology diseases
..... LEI Wenbin XU Yang DENG Jie et al(1447)

Treatise—Clinical Research
The clinical characteristics of the evoked nystagmus in the non-affected side during Dix-Hallpike test in the unilateral posterior semicircular canal benign paroxysmal positional vertigo
... XIONG Binbin LIN Chunmei LIN Yefeng et al(1451)
Analysis of clinical effect of unilateral vidian neurectomy following endoscopic trans-sphenoethmoidal recess approach for allergic rhinitis treatment
..... JI Yongjin AN Yunfang XUE Jinmei et al(1455)
The changes of clinical characteristics of chronic rhinosinusitis in recent 10 years
..... WANG Mingjie SUN Peng ZHOU Bing et al(1459)
Gene expression profile analysis involved in pathogenesis of allergic rhinitis by using bioinformatics method as a novel way of drug screening
..... YU Ruili DING Jiaqi YANG Bo et al(1464)
Congenital pyriform fistula with acute suppurative thyroiditis as the initial presentation
DIAO Wenwen ZHU Yingying ZHU Xiaoli et al(1469)
Analysis of clinicopathological characteristics of papillary thyroid carcinoma and BRAF V600E gene mutation
ZHAO Ying WANG Hongyan WANG Chunbao et al(1472)
Cochlear implant for elder patients over 75 years old
SONG Yueshuai WANG Zhenxiao XIE Jing et al(1477)
Thyroglobulin measurement in fine-needle aspiration washout fluid for detection of differentiated thyroid cancer lymph nodes metastases
..... QI Shuyi DENG Lifei XIE Mei et al(1480)

Clinical application of seven-item Eustachian Tube Dysfunction Questionnaire

..... CAO Yaru ZHANG Jin LIU Hui et al(1483)

Study on the relationship between neutrophil lymphocyte ratio and platelet lymphocyte ratio and sudden deafness

SONG Shaopeng LI Jinxing LI Wenwen et al(1486)

Treatise——Research Report

Analysis of nystagmus and medical history of 121 patients positive with positional test

..... LIN Yunjuan WU Xiaoqin SHAN Haijun et al(1491)

Clinical analysis of endoscopic sinus surgery on 12 HIV-positive patients with sinusitis

..... JIANG Lingyan BAO Shiping(1495)

The outcomes comparison between autologous incus and titanium PORP in Austin A and C type ossicle defect cases

FENG Ningyu SHEN Xueliang WANG Yaxin et al(1499)

The clinical characteristics of pediatric external auditory canal keratosis obturans

..... YIN Depei ZHU Huie MA Huimin et al(1502)

The patterns of cervical lymph node metastasis and the surgical treatment for untreated medullary thyroid carcinoma

JIN Linshuang(1504)

Experience and Lesson

Squamous cell carcinoma of the external auditory canal;report of one case

..... LI Luxin LI Qingfeng QI Xueping et al(1507)

Misdiagnosis of relapsing polychondritis; report of 2 cases

..... LI Haixia ZHANG Liangran WANG Shujing(1509)

Case Report

Two cases of piriform pit carcinoma were repaired with thyroid lobe

..... SHI Shujun YU Aimin GUAN Bing et al(1511)

Review

Research progress of biologics in the treatment of chronic rhinosinusitis

..... LIU Yan YUAN Fang(1515)

Progress in the study of artemisinin and its derivatives against head and neck cancer

..... LIANG Yizhou NONG Xiaolin(1519)

MicroRNA and sensorineural hearing loss

..... TANG Xiaolin LI Yang JIA Lifeng et al(1523)

广谱消杀类口咽抗菌含片



生产企业：台湾黄氏制药股份有限公司
国内代理：深圳市罗素医药有限公司
医药产品注册证号：HC20150051
药品广告批准文号：粤药广审（文）第 2018010008 号
禁忌：对本品任何成分过敏者禁用。
不良反应：1.过敏症：可能出现皮疹等过敏反应。
2.口腔、喉头偶可出现刺激感等症状。



台湾黄氏制药



罗素医药