



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18期

（总第446期）

2017年9月 第31卷
Sep 2017, Vol 31, No18

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31卷 第18期 总第446期 2017年9月20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.whuhzs.com

E-mail: LCEBHZZ@QQ.com

QQ: 1141492582

印 刷

武汉湖印印务有限责任公司

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



2017年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

目 次

述 评

耳鼻咽喉头颈外科学发展现状与展望 韩德民(1381)

论著——临床研究

增龄对汉语普通话言语识别能力的影响

..... 董瑞娟 王宪慧 刘冬鑫 等(1384)

抗焦虑(抑郁)治疗对突发性聋疗效的影响

..... 褚志华 孟彬彬 张晓莹(1388)

慢性鼻-鼻窦炎患者鼻分泌物中金黄色葡萄球菌毒力基因的分析

..... 刘洋 罗庆 范立 等(1393)

鼻部横纹肌肉瘤诊疗分析

..... 李克鹏 刘柱 金书丞 等(1398)

听力正常青年人宽频声导抗研究

..... 傅新星 刘博 林萌 等(1402)

三种影像学检查联用在继发性甲状旁腺功能亢进术前定位的

诊断价值研究 宁玉东 王田田 薄少军 等(1408)

鼻内镜下视神经减压术治疗外伤性视神经病212例报告

..... 陈敏 姜彦 庞文会 等(1411)

颈静脉孔区软骨肉瘤的诊断与治疗 李非田 戴春富(1415)

颈动脉管裂开发生率及其特点的高分辨率CT研究

..... 刘春 姜学钧 李巍 等(1419)

论著——实验研究

耳蜗畸变产物与基膜调谐功能关系的激光干涉研究

..... 张艳平 黄刚 龙贤明 等(1423)

论著——研究报告

- 变应性鼻炎患者外周血嗜酸粒细胞及 IL-33 水平的表达 樊华 李敏 覃泰杰 等(1427)
- TGF- β 1 与甲状腺乳头状癌患者临床病理学特征关联的 Meta 分析 ... 徐英 马莉 张国安 等(1431)
- 小切口腔镜辅助甲状腺切除与传统术式治疗 cN₀ 期甲状腺乳头状癌疗效的 Meta 分析
..... 张建 姚昆 李可亮(1435)

病例报告

- 自体颈外静脉移植修复节段性颈总-颈内动脉缺损 1 例 李文 沈明哲 杨凤娟(1442)
- 鼻咽部第一鳃裂囊肿 1 例
..... 周亚美 曹铨 邵旭辉(1444)
- 口咽部腺泡状软组织肉瘤 1 例
..... 刘坤 马玥莹 张奥博 等(1445)

综述

- 血管性搏动性耳鸣研究进展
..... 刘辛迪 樊兆民(1450)
- 空气污染对变应性鼻炎发病的影响
..... 王晨霞 袁芳(1455)
- 趋化因子在嗜酸性慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉中的价值研究 高雅丽 王威清 朱真真 等(1458)
- * * * *

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》征订启事 (1426)

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》稿约 (1462)

英文摘要审校 陈森

责任编辑 张蓉 张友

(本刊稿约见本卷第 18 期 1462 页)

下期重点提示

- 颞骨岩部胆脂瘤
- 不同状态的慢性化脓性中耳炎施行鼓膜成形术的回顾性分析
- 改良 Semont 复位法治疗后半规管 BPPV 的短期临床效果随机对照研究
- 鼻息肉 VEGF-B 基因启动子甲基化研究
- 变应性鼻炎患病率及危险因素 Meta 分析
- MDCT 及后处理技术在儿童呼吸道异物患者中的应用探讨
- 壳聚糖神经导管联合 PRP 修复面神经缺损的实验研究
- IgG4 相关性疾病鼻腔-鼻窦病变的研究进展
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征多平面阻塞外科治疗的发展现状

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May, 1987 Vol 31 No 18 T No 446 Publication date: Sep 20, 2017

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 Huyin 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

Expert Views

**Present state and perspectives of otorhinolaryngology head and neck
surgery** HAN Demin (1381)

Treatise—Clinical Research

**Age-dependent changes in mandarin speech perception in normal hear-
ing people**

DONG Ruijuan WANG Xianhui LIU Dongxin et al (1384)

**Influence of anti-anxiety and anti-depression treatment on sudden hear-
ing loss**

..... CHU Zhihua MENG Binbin ZHANG Xiaoying (1388)

**Analysis of virulence genes of Staphylococcus aureus in nasal secretions
of patients with chronic rhinosinusitis**

..... LIU Yang LUO Qing FAN Li et al (1393)

Clinical analysis of nose rhabdomyosarcoma

..... LI Kepeng LIU Zhu JIN Shucheng et al (1398)

**The study of wideband acoustic immittance normative data of young
people** FU Xinxing LIU Bo LIN Meng et al (1402)

**Three combined imaging studies' diagnostic value for preoperative posi-
tion of hyperthyroidism**

..... NING Yudong WANG Tiantian BO Shaojun et al (1408)

**A 212 cases analysis of treatment for traumatic optic neuropathy by na-
sal endoscopic opticnerve decompression**

..... CHEN Min JIANG Yan PANG Wenhui et al (1411)

Clinical study of chondrosarcoma in the jugular foramen

..... LI Feitian DAI Chunfu (1415)

**Study on the incidence and characteristics of carotid canal dehiscence
with High resolution CT**

..... LIU Chun JIANG Xuejun LI Wei et al (1419)

Treatise——Laboratory Research

The relation between cochlear distortion products and frequency tuning characteristics revealed by laser interferometry ZHANG Yanping HUANG Gang LONG Xianming *et al* (1423)

Treatise——Research Report

Expression of eosinophils and IL-33 levels in peripheral blood of patients with allergic rhinitis
..... FAN Hua LI Min QIN Taijie *et al* (1427)

The clinicopathological associations between TGF- β 1 and papillary thyroid carcinoma: a Meta-analysis
..... XU Ying MA Li ZHANG Guoan *et al* (1431)

A Meta-analysis of comparing effectiveness and safety between minimally invasive video-assisted thyroidectomy and conventional thyroidectomy in the treatment of papillary thyroid carcinoma without lymph node metastasis ZHANG Jian YAO Kun LI Keliang (1435)

Case Report

Autologous external jugular vein grafting to reconstruct segmental common carotid-internal carotid artery: one case report LI Wen SHEN Mingzhe YANG Fengjuan (1442)

First branchial cleft cyst in nasopharynx: a case report
..... ZHOU Yamei CAO Hong TAI Xuhui (1444)

Oropharyngeal alveolar soft tissue sarcoma: a case report
..... LIU Shen MA Yueying ZHANG Aobo *et al* (1445)

Review

Research progress of vascular pulsatile tinnitus LIU Xindi FAN Zhaomin (1450)

The influence of air pollution on the pathogenesis of allergic rhinitis
..... WANG Chenxia YUAN Fang (1455)

Value research of chemokines in eosinophilic chronic rhinosinusitis with nasal polyps
..... GAO Yali WANG Weiqing ZHU Zhenzhen *et al* (1458)

Huasun



鼻渊舒口服液 6支/盒 10支/盒
国药准字: Z51020208
川药广审(文)第2017020005号

鼻渊舒

口服液 Biyuanshu Koufuye

愿轻松呼吸每一天

急慢性鼻炎、鼻窦炎的治疗药物!

【功能主治】疏风清热、祛湿通窍。用于鼻炎、鼻窦炎属肺经风热及胆腑郁热证者。

【用法用量】口服，一次10ml，一日2-3次，七日为一疗程。

【不良反应】尚不明确

【禁忌】尚不明确

【注意事项】久存若有少量沉淀，请摇匀后服用。

本广告仅供医学药学专业人士阅读

生产商：成都泰合健康科技集团股份有限公司华神制药厂
Huasun Pharmaceutical Factory of Chengdu Taihe Health Technology Group Inc., Ltd.

生产地址：四川省成都市高新西区科晶路285号 邮编：611731

联系电话：(028) 65589484 (产品咨询) (028) 65537306 (招商代理)

经销商：成都中医药大学华神药业有限责任公司
Chengdu University of TCM Huasun Pharmaceutical Co., Ltd.

传真：(028) 65589528

网址：www.huasungrp.com 如有问题可与生产企业联系

刊号 ISSN 1001-1781
CN 42-1764/R

邮发代号 38-146

广告经营许可证 4201004000319

定价 15.00元

万方数据