

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

- 第二届国家期刊奖提名奖期刊
- 第三届国家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22期  
(总第402期)

2015年11月 第29卷  
Nov 2015, Vol 29, No 22

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

ISSN 1001-1781

22>



# 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 29 卷 第 22 期 总第 402 期 2015 年 11 月 20 日出版

## 目 次

**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.whuhzzs.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 F100048)

**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



2015 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编  
辑部所有

### 耳聋

- 儿童突发性聋患者的预后分析 ..... 李凤娇 薛希均 王莉 等(1931)  
线粒体 DNA 突变、氨基糖苷类抗生素与耳聋 ..... 瞿剑伟 王建峰 徐思思 等(1936)  
新型多基因检测技术对内蒙古自治区 355 例非综合征性聋患者的检测分析 ..... 张迪 段宏 袁慧军 等(1941)  
突发性聋前庭功能评价的意义 ..... 牛晓蓉 张青 张睿 等(1947)  
先天性内耳畸形的影像学及听力学分析 ..... 周宝 林少莲 林有辉 等(1950)

### 临床研究

- 广西地区 127 例非综合征性聋患者常见致聋基因突变位点的筛查分析 ..... 刘水霞 脊亮 陈柏文 等(1954)  
河南省 100 例非综合征型聋患者聋基因突变分析 ..... 杨爱利 耿曼英 张慧 等(1959)  
突发性聋伴眩晕的临床特点分析 ..... 巩楠 张晓彤 葛丽萍 等(1963)  
后半规管和水平半规管 BPPV 患者站立平衡功能分析 ..... 周任红 刘波 张魁琳 等(1966)  
鼓室内与全身应用激素初始治疗突发性聋疗效的系统评价和 Meta 分析 ..... 陈鹏 王世飞 张钰 等(1970)  
3200 例新生儿听力筛查结果和相关因素分析 ..... 凌琴音 黄钻娣 周轶 等(1977)  
耳屏软骨加颞肌筋膜重建上鼓室外侧壁的临床应用 ..... 邵永良 周永青 李晓明 等(1981)  
言语声诱发的听性脑干反应的性别差异性研究 ..... 符一飞 郁昕 史伟 等(1984)

## 等离子射频消融辅助咽鼓管成形术在治疗成人难治性分泌性中耳炎中的应用研究

..... 于海洋 孙丰林 刁秀莉 等(1988)

## 年龄因素对前庭诱发肌源性电位的影响

..... 李斐 庄建华 陈瑛 等(1992)

## 轻度及中重度非急性主观性耳鸣严重程度与焦虑和抑郁的相关性研究

..... 陈丹萍 王晓茜 黄宏明 等(1995)

## 研究报告

### 大鼠发育过程中外毛细胞对 GABA 的反应

..... 冯伟伟 唐杰(1999)

## 经验与教训

### 鼓室成形术后迟发性面瘫临床特征

..... 姜立伟 潘滔(2003)

### 鼻腔后段出血的处理策略及技巧

..... 郑顺昌 程琳 侯军才(2005)

### 耳源性脑脓肿 5 例临床分析

..... 关兵 石磊 徐丽 等(2007)

### 烧伤后瘢痕性外耳道闭锁治疗探讨

..... 董斌 母磊 陈龙金 等(2009)

## 病例报告

### 罕见上颌窦异物 2 例

..... 王永亮 朱嘉婧 马占成 等(2011)

### 妊娠期良性阵发性位置性眩晕 3 例

..... 郭鹏飞 李进让 张昊(2012)

### 清醒下气管插管救治急性喉梗阻患者 1 例

..... 郭兴广 刘世波 李慧莲 等(2014)

## 综述

### IgG4 相关性疾病耳鼻咽喉病变的研究进展

..... 陶晓峰 刘畅 宋波 等(2015)

\* \* \* \*

## 《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》征订启事 ..... (2018)

本期执行编委 楚汉启

本期英文摘要审校 冷杨名

责任编辑 张蓉

(本刊稿约见本卷第 1 期插页)

## 下期重点提示

- 持续气道正压通气联合口腔阻鼾器治疗重度 OSAHS 疗效分析
- BRAF<sup>V600E</sup> 突变和 cN0 期甲状腺乳头状瘤淋巴结转移相关性研究
- 慢性鼻窦炎患者和医生症状视觉模拟量表评分的差异性研究
- CT 影像对 1~2 岁幼儿鼻窦解剖学研究
- 鼻内镜下鼻腔负压清理联合仙璐贝雾化冲洗治疗放射性鼻窦炎
- 家族性鼻出血误诊误治原因分析
- 特异性免疫治疗对复发性鼻息肉组织中 GM-CSF、IL-5 影响的研究
- 快速手法复位法治疗不同年龄段后半规管 BPPV 疗效分析
- 长方形开窗法治疗耳廓假性囊肿的临床应用
- 18 $\beta$ -甘草次酸钠滴鼻对变应性鼻炎大鼠鼻黏膜上皮纤毛的影响
- JNK 信号途径蛋白 P-JNK 和 P-c-Jun 在变应性鼻炎大鼠鼻黏膜组织重塑中的作用
- p38MAPK 与变应性鼻炎的研究进展
- 鼻息肉中抑癌基因及增殖凋亡基因研究进展
- NICU 新生儿及婴幼儿听力筛查与听觉保健研究的回顾与展望

# JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY

## HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly      Established in May, 1987    Vol 29 No 22    T No 402    Publication date: Nov 20, 2015

<b>Supervisor</b> Ministry of Education People's Republic of China
<b>Sponsor</b> the Union Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology
<b>Editing</b> 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
<b>Chief Editor</b> KONG Weijia HUANG Xuanzhao
<b>Proprieter</b> HU Yu
<b>Publishing</b> Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan 430022 Tel: (027) 85726342-8818 Fax: (027) 85727988 <a href="http://www.whuhzzs.com">http://www.whuhzzs.com</a> E-mail: LCEBHZZ@QQ.com QQ: 1141492582
<b>Printing</b> Wuhan Huyin Printing Co., Ltd
<b>Overseas Distribution</b> China International Book Trading Corporation 35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, China
<b>Mail-Order</b> Circulation Section of Editorial Department
<b>CSSN</b> ISSN 1001-1781 CN 42-1764/R
<b>Copyright</b> © 2015 by the Editorial Department of Journal of Clinical Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery

### CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

#### Hearing Loss

##### **Prognostic factors of sudden sensorineural hearing loss in children**

..... LI Fengjiao XUE Xijun WANG Li et al (1931)

##### **Mitochondrial DNA mutations and aminoglycoside antibiotics and hearing loss**

..... QU Jianwei WANG Jianfeng XU Sisi et al (1936)

##### **A new method for simultaneous multi-gene mutation screening in 355 patients with nonsyndromic hearing loss of Inner Mongolia Autonomous region**

..... ZHANG Di DUAN Hong YUAN Huijun et al (1941)

##### **The significance of vestibular function assessment in sudden deafness**

..... NIU Xiaorong ZHANG Qing ZHANG Rui et al (1947)

##### **Imaging and audiology analysis of the congenital inner ear malformations**

..... ZHOU Bao LIN Shaolian LIN Youhui et al (1950)

#### Clinical Research

##### **Analysis common gene mutation spots of 127 non-syndromic deafness patients in Guangxi province**

..... LIU Shuixia XU Liang CHEN Bowen et al (1954)

##### **Analysis of deafness-related gene mutations in 100 non-syndromic hearing loss patients in Henan province**

..... YANG Aili GENG Manying ZHANG Hui et al (1959)

##### **Clinical analysis of idiopathic sudden sensorineural hearing loss with vertigo**

..... GONG Nan ZHANG Xiaotong GE Liqiao et al (1963)

##### **The balance function of the patients with benign paroxysmal positional vertigo during standing**

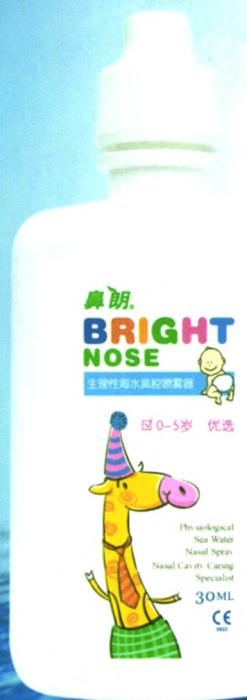
..... ZHOU Renhong LIU bo ZHANG Sulin et al (1966)

- Intratympanic versus systemic steroid initial treatment for idiopathic sudden hearing loss:a Meta-analysis**  
..... CHEN Peng WANG Shifei ZHANG Yu et al(1970)
- 3200 cases of neonatal hearing screening results and analysis of related factors**  
..... LING Qinyin HUANG Zuandi ZHOU Yi et al(1977)
- The lateral attic wall reconstruction with tragal cartilage and temporalis fascia graft**  
..... SHAO Yongliang ZHOU Yongqing LI Xiaoming et al(1981)
- Study of auditory brainstem response to speech sounds in sex differences**  
..... FU Yifei XI Xin SHI Wei et al(1984)
- The application research of eustachian tuboplasty assisted with hypothermy plasma ablation in the threatment of adult refractory otitis media with effusion**  
..... YU Haiyang SUN Fenglin DIAO Xiuli et al(1988)
- Effects of aging on vestibular evoked myogenic potential**  
..... LI Fei ZHUANG Jianhua CHEN Ying et al(1992)
- The correlations between varying tinnitus severity and anxiety and depression in non-acute tinnitus patients**  
..... CHEN Danping WANG Xiaoqian HUANG Hongming et al(1995)
- Research Report**
- The response of GABA eliciting the rats outer hair cells during development**  
..... FENG Weiwei TANG Jie(1999)
- Experience and Lesson**
- Clinical features of delayed facial palsy after tympanoplasty** ..... JIANG Liwei PAN Tao(2003)
- Management of epistaxis in the posterior part of nasal cavity**  
..... ZHENG Shunchang CHENG Lin HOU Juncai(2005)
- Clinical analysis of 5 cases with otogenic brain abscess**  
..... GUAN Bing SHI Lei XU Li et al(2007)
- Treatment of cicatricial external auditory canal atresia after burn**  
..... DONG Bin WU Lei CHEN Longjin et al(2009)
- Case Report**
- Two rare case report of maxillary sinus foreign body**  
..... WANG Yongliang ZHU Jiajing MA Zhancheng et al(2011)
- Three cases of benign positional paroxysmal vertigo in pregnant women**  
..... GUO Pengfei LI Jinrang ZHANG Hao(2012)
- Intubation treatment of acute laryngeal obstruction: a case report**  
..... GUO Xingguang LIU Shibo LI Huilian et al(2014)
- Review**
- Review of ear and nose and throat involvement in IgG4-RD**  
..... TAO Xiaofeng LIU Chang SONG Bo et al(2015)

# BRIGHT NOSE® 鼻朗 生理性海水 鼻腔喷雾器

请仔细阅读产品说明书或在医务人员的指导下购买或使用  
禁忌内容和注意事项详见说明书

全心全意为鼻子服务！



0~5岁优选



3~12岁优选



0.18ml/每喷



0.22ml/每喷



360°持续喷雾

本产品微喷系统能打碎水分子表面张力，使生理性海水（其浓度及PH值与人体体液相近）在压力下形成水雾状，使雾化液均匀分布鼻纤毛根部，便于渗透到鼻腔黏膜，彻底冲洗致病菌、过敏源，修复鼻腔黏膜，生理性海水中的微量元素（锌、银、铜、锰）起到杀菌、消炎、抗过敏等作用，清洁鼻腔，改善鼻腔生理功能环境。

【商品名】鼻朗

【产品名称】生理性海水鼻腔喷雾器（鼻腔喷雾器）

【规 格】25ml 30ml 35ml 50ml 60ml

【适用范围】适用于鼻腔冲洗。

【适用人群】婴儿、儿童及成人。

【适 用 痘】

1、稀释排除鼻腔分泌物及鼻涕，避免因粘液在鼻腔的阻塞而导致感染。

2、清洗鼻腔内致病菌、过敏源；湿润鼻腔，避免因鼻腔干燥而出血。

3、鼻塞、鼻痒、鼻干、鼻痂、打喷嚏、流鼻涕等症状。



制造商：浙江朗柯生物工程有限公司

地 址：杭州市余杭区瓶窑凤都工业区块羊城路13-1号

招商热线  
0571-88525999



广告批准文号：浙医械广审（文）第2014100073号

产品注册证：浙食药监械（准）字2013第2660969号

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