

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28卷 第14期 总第370期 2014年7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.whuhzss.com

E-mail: LCEBHZZ@QQ.com

QQ: 1141492582

印刷

武汉湖印务有限责任公司

发行

国内: 湖北省邮政报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

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 10.00 元, 全年 240.00 元

中国标准刊号

ISSN 1001-1781

CN 42-1764/R

广告经营许可证

4201004000319



2014 年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

目次

变应性鼻炎

舌下特异性免疫治疗儿童变应性鼻炎长期疗效观察
..... 黄正华 周艾(1011)

儿童变应性鼻炎气象环境因素研究
..... 陈洁 李幼瑾 江帆(1015)

白三烯 D4 合成酶基因多态性与持续性变应性鼻炎患者抗白三烯
治疗反应性的关系 刘晓玲 罗鸿 张建斌 等(1020)

变应性鼻炎患者外周血中神经营养因子 mRNA 的表达及与
Th1/Th2 免疫失衡的关系
..... 王豪 陈仁辉 钟燕青 等(1024)

浙北地区变应性鼻炎患者吸入及食入变应原的研究分析
..... 翁永彩 顾东胜 曾冬前 等(1028)

维生素 D3 鼻腔给药对变应性鼻炎患者鼻部症状的影响
..... 龚为群 冯云海 阎萍 等(1031)

临床研究

老年下咽癌喉功能保留手术
..... 刘义森 刘业海 吴开乐 等(1034)

额窦光导探子在鼻内镜额窦手术中的应用
..... 权芳 李宏慧 赵谦 等(1038)

腮腺基底细胞腺瘤 9 例临床分析
..... 朱国臣 孙晓峰(1040)

上呼吸消化道与甲状腺重复瘤的临床分析
..... 马泓智 冯凌 李平栋 等(1044)

鼻内镜术后鼻出血相关因素分析
..... 曾瑞芳 李维 艾金刚 等(1047)

34 例下鼻甲肿瘤的临床分析 王全桂 肖水芳 秦永(1050)

鼻息肉中 IL-5 mRNA 和蛋白的定量分析
..... 赵安滨 汪骅 吴昊 等(1053)

实验研究

布地奈德预防应用对变应性鼻炎大鼠模型 IL-4 和 IL-5 表达影响
的研究 郭小艳 耿曼英 李仲 等(1057)

亚砷酸联合顺铂抑制鼻咽癌细胞和逆转 RASSF1A 甲基化状态的
作用 黄雪琴 王晓刚 胡俊丽 等(1061)

研究报告

- 腮腺巨大多形性腺瘤 1 例并文献复习
..... 赵世杰 赵峰 苏纪平(1066)
- 趋化因子 Eotaxin 和 RANTES 在变应性鼻炎大鼠模型中的表达
..... 田翠玲 雷小平 税民鸿 等(1069)

经验与教训

- 下鼻甲黏膜下切除术手术切口选择的临床研究
..... 周毅波 于锋 颜永毅(1072)
- 术中影像导航下鼻咽部脊索瘤的外科治疗
..... 张海波 余新光(1074)
- 布地奈德混悬液经鼻雾化吸入对鼻内镜术中出血的影响
..... 邢金燕 刘鑫国 田永远 等(1077)
- 儿童翼腭窝肿瘤的诊治体会
..... 尹志华 王广科 刘宏建 等(1078)

病例报告

- 颈部 Castleman 病 2 例 陈默 肖自安(1080)
- 鼻内镜鼻窦手术合并眶内并发症 1 例
..... 钟萍 王培源(1082)
- 鼻前庭幼年性黄色肉芽肿 1 例
..... 徐建乐 欧小毅 章纲 等(1085)
- 甲状软骨上角异常增生 1 例
..... 崔相国 施磊 杨怀安(1087)
- 诊治经眼眶和鼻窦及颅内残留异物 1 例
..... 金雪玲 张剑 罗五根(1088)

综述

- 树突状细胞在变应性鼻炎舌下免疫治疗中的作用机制
..... 刘双喜 葛荣明 余少卿 等(1089)
- 嗅觉传导通路的 MRI 评估
..... 苗旭涛 刘佳 魏永祥(1093)

学术动态

- 北京大学人民医院第 21 期鼻内镜微创外科培训班通知
..... (1060)
- “中耳炎基础及临床研究诊治新进展”国家继续教育项目通知
..... (1088)
- “世界显微外科穿支皮瓣峰会暨第 16 届国际穿支皮瓣学习班”征文通知(第 2 轮) (1092)

下期重点提示

- 正常及病态嗓音声学分析与男声女调手术方法的探讨
- 鼻咽癌组织中 FOXC1 的表达及其与 E-Cadherin 关系的初步研究
- 紫杉醇增强鼻咽癌细胞放射敏感性的初步机制研究
- 福建地区鼻咽癌与人乳头状瘤病毒及 EB 病毒感染的相关性
- 蜗神经孔狭窄和闭锁的诊断与人工耳蜗植入术后效果
- 普通话快速噪声下言语测试计分公式及等价性评估
- 鼻通气功能评估在睡眠呼吸紊乱疾病中的应用价值
- 慢性鼻-鼻窦炎伴哮喘患者鼻内镜手术综合治疗对肺通气功能的影响
- 局部麻醉激光辅助下治疗鼻腔黏膜接触点性头痛的疗效观察
- 西妥昔单抗与树突状细胞对头颈部鳞状细胞癌杀伤作用的研究
- 喉癌细胞株 HEP-2 中侧群细胞分选条件优化
- 嗅觉障碍常见病因和治疗及预后分析
- 基于 WEB 的一体化喉癌临床数据库的构建及应用

本期执行编委 高起学
本期英文摘要审校 肖英
责任编辑 张蓉

(本刊稿约见本卷第 13 期第 1010 页)

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Semimonthly Established in May, 1987 Vol 28 No 14 T No 370 Publication date: Jul 20, 2014

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 P. O. Box 399, Beijing, China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 1001-1781
CN 42-1764/R

Copyright © 2014 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-
yngology Head and Neck Surgery

CONTENTS OF ENGLISH ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Allergic Rhinitis

Long-term clinical efficacy of sublingual immunotherapy in children with allergic rhinitis HUANG Zhenghua ZHOU Ai (1011)

Research meteorological environmental factors in children's allergic rhinitis
..... CHEN Jie LI Youjin JIANG Fan (1015)

The relevance of leukotriene D4 synthase gene A(-444)C polymorphism to clinical responsiveness of leukotriene receptor antagonist in patients with allergic rhinitis
..... LIU Xiaoling LUO Hong ZHANG Jianbin et al (1020)

Neurotrophins up-express in peripheral blood of allergic rhinitis patients and related to Th2 hypothesis
..... WANG Hao CHEN Renhui ZHONG Yanqing et al (1024)

Analysis of inhaled and food allergen spectrum of patient with allergic rhinitis in north of Zhejiang
..... WENG Yongcai GU Dongsheng CENG Dongqian et al (1028)

Effect of nasal instillation of vitamin D3 on patient with allergic rhinitis symptoms
..... GONG Weiqun FENG Yunhai YAN Ping et al (1031)

Clinical Research

Laryngeal function preserving surgery in elderly hypopharyngeal carcinoma
..... LIU Yisen LIU Yehai WU Kaile et al (1034)

Application of frontal sinus optical probe in endoscopic frontal sinus surgery
..... QUAN Fang LI Honghui ZHAO Qian et al (1038)

Analysis of basal cell adenoma of the parotid gland: nine cases report
..... ZHU Guochen SUN Xiaofeng (1040)

Retrospective analysis of upper aerodigestive tract cancer and thyroid cancer
..... MA Hongzhi FENG Ling LI Pingdong et al (1044)

Potential risk factors of excessive epistaxis after endoscopic endonasal surgery
..... ZENG Rui fang LI Wei AI Jingang et al (1047)

Tumors originated from the inferior nasal turbinates: clinical features in 34 patients
..... WANG Quanguai XIAO Shui fang QIN Yong (1050)

Quantitative analysis of Interleukin-5 mRNA and protein in nasal polyps

..... ZHAO Anbin WANG Hua WU Hao *et al*(1053)

Laboratory Research

Prophylactic effect of Budesonide on the expression of IL-4,IL-5 in model of allergic rhinitis rats

..... GUO Xiaoyan GENG Manying LI Zhong *et al*(1057)

Effects of arsenic trioxide combined with cisplatin on the growth of human nasopharyngeal carcinoma cells and reversion of RASSF1A hypermethylation

..... HUANG Xueqin WANG Xiaogang HU Junli *et al*(1061)

Research Report

Giant pleomorphic adenoma of the parotid gland; one case report and review of the literature

..... ZHAO Shijie ZHAO Feng SU Jiping(1066)

The expression and significance of chemokines Eotaxin and RANTES in the rat model of allergic rhinitis

..... TIAN Cuiling LEI Xiaoping SHUI Minhong *et al*(1069)

Experience and Lesson

Clinical research of selection of incision location in submucous turbinate resection

..... ZHOU Yibo YU Feng YAN Yongyi(1072)

Surgical treatment of nasopharynx chordoma with intraoperative imaging guidance

..... ZHANG Haibo YU Xinguang(1074)

The effect of budesonide inhalation suspension via transnasal nebulization to the volume of bleeding during endoscopic sinus surgery

..... XING Jinyan LIU Xinguo TIAN Yongyuan *et al*(1077)

Diagnosis and treatment of tumors in pterygopalatine fossa in children

..... YIN Zihua WANG Guangke LIU Hongjian *et al*(1078)

Case Report

Two cases of Castleman disease in the neck CHEN Mo XIAO Zian(1080)

Orbital complication in endoscopic sinus surgery; a case report ZHONG Ping WANG Peiyuan(1082)

Juvenile xanthogranuloma of the nasal vestibule;one case report XU Jianle OU Xiaoyi QIN Gang *et al*(1085)

Superior horn of thyroid cartilage dysplasia in 1 case CUI Xiangguo SHI Lei YANG Huaian(1087)

A case of diagnosing and treating the remaining foreign body in nasal sinus and cranium via orbit

..... JIN Xueling ZHANG Jian LUO Wugen(1088)

Review

The effect of dendritic cells on allergic rhinitis in sublingual therapy

..... LIU Shuangxi GE Rongming YU Shaoqing *et al*(1089)

MRI evaluation of the olfactory pathway MIAO Xutao LIU Jia WEI Yong(1093)