

中华耳鼻咽喉头颈外科杂志[®]



本刊网站

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

月刊 1953年8月创刊 第49卷 第7期 2014年7月7日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华耳鼻咽喉头颈外科杂志
编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158191
传真:(010)85158194
Email:cjorl@cma.org.cn
http://www.cmaent.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn

总编
韩东一

编辑部副主任
房玉新

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号M95

订购
全国各地邮政局
邮发代号 2-68

邮购
中华医学会杂志社市场营销部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cma.org.cn

定价
每期16.00元,全年192.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

2014年版权归中华医学会所有
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点
本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

目次

述评

下咽癌治疗中的喉功能保留策略 黄志刚 529

下咽癌

149例下咽癌手术及术后放射治疗的

预后分析 徐伟 吕正华 杨哲等 533

喉功能保留的下咽癌外科治疗 曾镇罡 肖水芳 赵恩民等 539

下咽颈段食管交界癌的喉功能保留

及游离空肠修复术 张彬 苏纪平 余济春等 543

下咽后壁鳞状细胞癌患者喉功能保留

及修复 郝丹桂 张彬 李德志等 548

咽后淋巴清扫术在晚期下咽鳞状细胞癌

治疗中的初步探讨 徐伟 吕正华 邹纪东等 553

非手术综合治疗保留中晚期下咽癌患者

喉器官的临床研究 张欣欣 王嘉陵 武文明等 558

论著

内镜下后鼻孔成形术治疗先天性

后鼻孔闭锁 孙鹏 葛文彤 刘卫一等 564

紧密连接蛋白 Occludin 在鼻息肉中的表达

及调节 陈曦 郭洁波 张涵等 568

儿童阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的

治疗方法探讨 沈翎 林宗通 许杨杨等 574

支撑喉镜 CO₂ 激光烧灼治疗先天性

梨状窝瘘的初步经验 陈良嗣 梁璐 罗小宁等 582

功能性电刺激恢复周围性面神经麻痹兔

眨眼功能的研究 薛玉斌 冯国栋 丁秀勇等 586

嗅觉障碍大鼠锰增强磁共振成像

研究 王亚玲 孙宝宾 臧凤超等 592

短篇论著

乳突根治术中面神经裸露情况分析 叶放蕾 朱晓丹 陈蓓等 597

经验与教训

嵌顿性婴儿声门区异物一例 王卫卫 赵玉林 韩富根等 602

病例报告

颞骨上皮样血管内皮瘤一例 陈菲菲 胡海文 李靖等 603

鼻外毛根鞘癌一例 王玉芝 吕凌燕 王兴杰等 605

上颌窦上皮-肌上皮癌一例 杨柳 王敏 刘世喜 606

声门下异位甲状腺合并结节性甲状腺肿一例 韩娟 李树华 608

综 述

噪声性耳聋相关的细胞病理生理变化概述 戴清蕾 薛希均 严旭坤等 610

重要通知

关于本刊开通网上缴纳稿件处理费及版面费业务的通知 581

读者·作者·编者

2014 年本刊可以直接用缩略语的常用医学词汇 547

2014 年中华医学会系列杂志部分编排规范项目变更的通知 567

关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明 613

学术动态

2014 年全国鼻科年会暨第六届鼻部感染与变态反应疾病专题学术会议通知 552

2014 年全国感音神经性聋专题学术会议征文通知 557

“世界显微外科穿支皮瓣峰会暨第十六届国际穿支皮瓣学习班”征文通知(第二轮) 573

第 13 期“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 596

北京大学人民医院第二十一期鼻内镜微创外科培训班通知 609

海军总医院 2014 年中华医学会国家级继续医学教育项目通知 609

编辑导读 538

下期要目 538

中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会第十届委员会委员名单 591

中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第十届编辑委员会委员名单 601

《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》稿约 614

本期执行总编 黄志刚 英文摘要审校 王荣光 赵宇 王恩彤 照日格图

责任编辑 房玉新 责任排版 邓小丽

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 49, Number 7 July 7, 2014

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Otorhinolaryngology
Head and Neck Surgery
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158191
Fax:0086-10-85158194
Email:cjorl@cma.org.cn
http://www.cmaent.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

Han Dongyi (韩东一)

Vice Managing Director

Fang Yuxin (房玉新)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-85158180
Email:office@cma.org.cn

Printing

Beijing Paramount Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M95

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No.100010-58,Dongsì Post Office,
Beijing 100010, China
Tel:0086-10-85158299, 85158339
Email:info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

Copyright © 2014 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the opinions
of the authors, and do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association or
the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Larynx preservation strategies in treatment of hypopharyngeal carcinoma**..... 529
Huang Zhigang

Hypopharyngeal Carcinoma

- Prognostic factors affecting results of comprehensive treatment of hypopharyngeal carcinoma** 533
Xu Wei, Lyu Zhenghua, Yang Zhe, et al
- Surgical treatment for advanced carcinoma of hypopharynx and laryngeal function preservation** 539
Zeng Zhengang, Xiao Shuifang, Zhao Enmin, et al
- Free jejunum reconstruction and laryngeal preservation for squamous cell carcinoma in the pharyngoesophageal junction** 543
Zhang Bin, Su Jiping, Yu Jichun, et al
- Larynx preservation and hypopharyngeal reconstruction in posterior hypopharyngeal wall squamous cell carcinoma** 548
Yan Dangui, Zhang Bin, Li Dezhi, et al
- Efficacy of retropharyngeal nodes dissection in hypopharyngeal cancer** 553
Xu Wei, Lyu Zhenghua, Zou Jidong, et al
- Non-surgical combined modality treatments for laryngeal organ preservation in advanced hypopharyngeal carcinoma** 558
Zhang Xinxin, Wang Jialing, Wu Wenming, et al

Original Articles

- Transnasal endoscopic choanal plasty for repairing congenital choanal atresia** 564
Sun Peng, Ge Wentong, Liu Weiyi, et al
- Expression and regulation of tight junction protein Occludin in nasal polyps** 568
Chen Xi, Guo Jiebo, Zhang Han, et al
- Discussion on the treatment methods of pediatric obstructive sleep apnea hypopnea syndrome** 574
Shen Ling, Lin Zongtong, Xu Yangyang, et al
- Preliminary experiences of endoscopic CO₂ laser cauterization for treatment of congenital pyriform sinus fistula** 582
Chen Liangsi, Liang Lu, Luo Xiaoning, et al
- Blink restoration by the functional electrical stimulation in unilateral facial nerve palsy rabbits** 586
Xue Yubin, Feng Guodong, Ding Xiuyong, et al
- Manganese-enhanced magnetic resonance imaging for studying olfactory dysfunction in rats** 592
Wang Yaling, Sun Baobin, Zang Fengchao, et al

Short Original Article

- Incidence of facial nerve dehiscence in mastoidectomy** 597
Ye Fanglei, Zhu Xiaodan, Chen Bei, et al

Experience and Lesson

- A case of inlaid glottis foreign body in an infant** 602
Wang Weiwei, Zhao Yulin, Han Fugen, et al

Case Reports

- A case of temporal bone epithelioid hemangioendothelioma** 603
Chen Feifei, Hu Haiwen, Li Jing, et al
- Paranasal cancer, one case of outer root sheath** 605
Wang Yuzhi, Lyu Lingyan, Wang Xingjie, et al
- Epithelial-myoepithelial carcinoma of maxillary sinus: one case report** 606
Yang Liu, Wang Min, Liu Shixi
- Report of a case with subglottic ectopic thyroid complicating nodular goiter** 608
Han Juan, Li Shuhua

Review

- Noise-induced hearing loss and cell mechanism of pathophysiology** 610
Dai Qinglei, Xue Xijun, Yan Xukun, et al

English Abstract Revisers: Wang Rongguang 王荣光, Zhao Yu 赵宇, Wang Entong 王恩彤, Zhaori Getu 照日格图