

中华医学会系列杂志



中华耳鼻咽喉头颈外科杂志

ZHONGHUA ER BI YANHOU TOUJING WAIKE ZAZHI

2019年1月 第54卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Volume 54 Number 1
January 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-0860



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54卷 第1期 2019年1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.medjournals.cn
http://www.cma.org.cn

总编辑

高志强

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

广告发布登记号

京东工商广登字20170015号

印 刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发 行

范围:公开
国内:中国邮政集团公司
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

零 售

中华医学会杂志社发行部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“青医汇”
Email:info@cma.org.cn
电话:(010)85158388,(010)85158299

定 价

每期30.00元,全年360.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

2019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
医学会杂志社发行部调换

目 次

总编寄语

脚踏实地 开拓创新 迎接学科发展新纪元 1
高志强

述 评

密切关注分化型甲状腺癌外科治疗的发展动态和趋势 3
李晓明

专家论坛

面对与思考甲状腺癌的三“O”问题——从欣喜到冷静 8
高明 李大鹏

甲状腺癌外科

甲状腺微小乳头状癌中央区淋巴转移的危险因素分析 12
王朝晖 张悦嘉 伏桂明 陈义波

BRAF^{V600E}基因及蛋白检测细针穿刺标本对辅助细胞学
诊断甲状腺乳头状癌的价值 18

赵煥 郭会芹 张智慧 曹箭 赵琳琳 孙悦 王聪 肖汀
细针穿刺技术在甲状腺乳头状癌侧颈淋巴转移中的
预测价值 23

王天笑 宋韞韬 徐国辉 于文斌 魏炜 张彬
纳米碳在甲状腺全切联合Ⅵ区淋巴清扫术中的
应用研究 28

钱亦淳 刘方舟 姚卫萍 赵炎斌 蒋媛 张园
超声引导下经皮穿刺聚桂醇硬化治疗甲状腺囊性和
囊实性结节的前瞻性初步研究 33
陈肖俊 周琦 王芳 吴文俊 沈飞霞 龚小花

论 著

白细胞介素25调控Ⅱ型固有淋巴细胞参与变应性
真菌性鼻窦炎炎症反应的实验研究 38
周明辉 张世杰 王丰 赵玉林 刘宇琼 张玉杰 刘帅

新技术新材料

- 鼻咽内超声实时引导经鼻咽针吸活检术在诊断黏膜下型鼻咽癌中的初步应用 46
张真铭 包郁 周凌霄 赵锐 刘武松

经验与教训

- 鼻唇带状疱疹致眶尖综合征一例 50
赵畅 王宗贵 赵胤 杨景朴

病例报告

- 原发于咽后壁巨大高分化脂肪肉瘤一例 52
代亚错 李靖 臧艳姿 万保罗
IgG4相关性淋巴结病一例 54
郭君平 高璞 王剑威 王丽君 邢玉波
甲状舌管癌一例 56
尹建枚 武欣 刘亚芳 傅仲鹰 朱雷

综 述

- 术前细针穿刺细胞学的分子检测在甲状腺癌诊断和治疗中的研究进展 58
宋轲楠 张彬
分化型甲状腺癌的碘-131治疗现状和进展 62
林岩松
内耳局部给药抑制人工耳蜗植入术后炎症反应和纤维化的研究进展 69
于浩然 贾欢 杨军

继续教育园地

- 2017版甲状腺结节超声检查美国放射学会甲状腺影像报告和数据系统分级解读及临床应用 73
丛淑珍 黄春旺 冯占武

学术动态

- 2019年全国耳科年会征文通知 7
2019年全国鼻科年会暨第十一届鼻部感染与变态反应疾病专题学术会议征文通知 11
2019年北京国际听力学大会征文通知 32

短 讯

- 第七届全国眩晕与平衡障碍专题研讨会在西安召开 17
2018年中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会听力学组深圳工作会议纪要 37

更 正

- 编辑导读 2

下期要目

- 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志第十一届编辑委员会委员名单 前插页

- 中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会第十二届委员会委员名单 68

- 《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》稿约 78

本期执行总编 李晓明 郭朱明 英文摘要审校 李建峰 赵宇 李希平 王荣光 王恩彤
责任编辑 金昕 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in August 1953 Volume 54, Number 1 January 7, 2019

Responsible Institution
China Association for Science
and Technology

Sponsor
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

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

Editor-in-Chief
Gao Zhiqiang(高志强)

Vice Managing Director
Fang Yuxin(房玉新)

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

Printing
Beijing BOHS Color Printing
Co., Ltd.

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

Retail
Customer Service Department,
Publishing House, Chinese
Medical Association
<http://www.medjournals.cn>
WeChat:cmayouth
Email:info@cma.org.cn
Tel:0086-10-85158388, 85158299

CSSN
ISSN 1673-0860
CN 11-5330/R

Copyright © 2019 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

Foreword

Being down-to-earth, pioneering and innovative, to embrace a new era of
otorhinolaryngology head and neck surgery 1
Gao Zhiqiang

Editorial

Focusing on the developing trends and tendency for differentiated
thyroid carcinoma 3
Li Xiaoming

Expert Views

Facing with and ruminating on “Three-O” issues in thyroid carcinoma:
from joy to calmness 8
Gao Ming, Li Dapeng

Thyroid Carcinoma Surgery

Analysis of risk factors for central lymph node metastasis in papillary
thyroid microcarcinoma 12
Wang Zhaohui, Zhang Yuejia, Fu Guiming, Chen Yibo

Value of the detection of *BRAF*^{V600E} gene mutation and protein expression
in auxiliary cytological diagnosis of papillary thyroid carcinoma 18
*Zhao Huan, Guo Huiqin, Zhang Zhihui, Cao Jian, Zhao Linlin, Sun Yue,
Wang Cong, Xiao Ting*

Fine-needle aspiration for the diagnosis of lymph node metastasis in
papillary thyroid carcinoma 23
Wang Tianxiao, Song Yuntao, Xu Guohui, Yu Wenbin, Wei Wei, Zhang Bin

Application of carbon nano-particles in total thyroidectomy combined
with lymphadenectomy in area VI 28
Qian Yichun, Liu Fangzhou, Yao Weiping, Zhao Yanbin, Jiang Yuan, Zhang Yuan

A preliminary prospective study on the efficacy and safety of ultrasound-guided
percutaneous lauromacrogol sclerotherapy in benign cystic or
predominantly cystic thyroid nodules 33
Chen Xiaojun, Zhou Qi, Wang Fang, Wu Wenjun, Shen Feixia, Gong Xiaohua

Original Article

IL-25-regulated type 2 innate lymphoid cells activation promote
allergic fungal rhinosinusitis 38
*Zhou Minghui, Zhang Shijie, Wang Feng, Zhao Yulin, Liu Yuqiong,
Zhang Yujie, Liu Shuai*

New Technology and Material

Preliminary application of endonasopharyngeal ultrasound-guided
transnasopharyngeal needle aspiration in the diagnosis of
submucosal nasopharyngeal carcinoma 46
Zhang Zhenming, Bao Yu, Zhou Lingxiao, Zhao Rui, Liu Wusong

Experience and Lesson

- Orbital apex syndrome secondary to nasal herpes zoster virus infection: one case report** 50
Zhao Chang, Wang Zonggui, Zhao Yin, Yang Jingpu

Case Reports

- A giant well-differentiated liposarcoma of the pharyngeal: a case report** 52
Dai Yacuo, Li Jing, Zang Yanzi, Wan Baoluo
- IgG4-related lymph gland disease: a case report** 54
Guo Junping, Gao Ying, Wang Jianwei, Wang Lijun, Xing Yubo
- A case of atypical of thyroglossal duct carcinoma** 56
Yin Jianmei, Wu Xin, Liu Yafang, Fu Zhongying, Zhu Lei

Reviews

- Preoperative molecular testing on fine-needle aspiration in precision management of thyroid cancer** 58
Song Yuntao, Zhang Bin
- Postoperative treatment of differentiated thyroid carcinoma with radioiodine-131** 62
Lin Yansong
- The progress of topical drug delivery to the inner ear for the inhibition of inflammation and fibrosis following cochlear implantation** 69
Yu Haoran, Jia Huan, Yang Jun

Continuing Medical Education

- Interpreted American College of Radiology TI-RADS classification system of ultrasonography for thyroid nodules in 2017 edition and the experiences in clinical application** 73
Cong Shuzhen, Huang Chunwang, Feng Zhanwu

English Abstract Revisers : Li Jianfeng 李建峰, Zhao Yu 赵宇, Li Xiping 李希平, Wang Rongguang 王荣光, Wang Entong 王恩彤

逸青[®]糠酸莫米松鼻喷雾剂

3岁以上儿童及成人可用 的鼻腔用糖皮质激素



简要说明书

【药品名称】

通用名称:糠酸莫米松鼻喷雾剂
商标名称:逸青[®]

【适应症】本品适用于治疗成人、青少年和3至11岁儿童季节性或常年性鼻炎,对于曾有中至重度季节性过敏性鼻炎症状的12岁以上的患者,主张在花粉季节开始前2-4周用本品作预防性治疗。

【用法用量】1)成人(包括老年患者)和青

年:用于预防和治疗的常用推荐量为每侧鼻孔2揞(每揞为50 μ g),一日1次(总量为200 μ g),一旦症状被控制后,剂量可减至每侧鼻孔1揞(总量100 μ g),即能维持疗效。在首次给药后12小时即能产生明显的临床效果。2)3至11岁儿童:常用推荐量为每侧鼻孔1揞(每揞为50 μ g),一日1次(总量为100 μ g)。(详情参见说明书)

【不良反应】鼻腔吸入糠酸莫米松很少发生立即过敏反应,极少有过敏反应和血管性水肿的报道。(详情参见说明书)

【禁忌】对本品中任何成份(活性成份:糠酸莫米松;非活性成份:微晶纤维素—羧甲基纤维素钠、甘油、柠檬酸钠、柠檬酸、聚山梨酯80、苯扎氯铵、纯水)过敏者禁用。

【生产企业】浙江仙琚制药股份有限公司

本广告仅供医学药学专业人士阅读