



# 中国耳鼻咽喉头颈外科

ZHONGGUO ER BI YANHOU TOUJING WAIKE

CHINESE ARCHIVES OF  
OTOLARYNGOLOGY-HEAD AND NECK SURGERY

2021年4月 第28卷  
April 2021, Vol.28, No.4

## 鼻窦药物支架专题

嗜酸性粒细胞型鼻息肉内镜术中植入全降解鼻窦药物支架的疗效观察[论著] 王奎吉等

鼻窦支架植入术治疗嗜酸性粒细胞型慢性鼻-鼻窦炎短期疗效评估[论著] 陈建磊等

鼻窦球囊扩张联合药物支架治疗儿童慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉的疗效及并发症分析[论著] 钟建文等

难治性慢性鼻-鼻窦炎的综合治疗[继续教育园地] 孙立薇, 朱冬冬, 孟粹达

## 第4期

ISSN 1672-7002



04>  
9 771672 700215



扫描二维码  
加官方微博

万方数据

中华人民共和国国家卫生健康委员会主管  
中国医疗保健国际交流促进会 北京市耳鼻咽喉科研究所主办

# 目 次

第28卷, 第4期, 2021年4月28日出版

## 鼻窦药物支架专题

- 199嗜酸性粒细胞型鼻息肉内镜术中植入全降解鼻窦药物支架的疗效观察[论著]  
王奎吉, 娄鸿飞, 王成硕, 张罗
- 203鼻窦支架植入术治疗嗜酸性粒细胞型慢性鼻-鼻窦炎短期疗效评估[论著]  
陈建磊, 张思瑶, 王永台, 修倩, 沙骥超, 孟粹达, 朱冬冬
- 208鼻窦球囊扩张联合药物支架治疗儿童慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉的疗效及并发症分析[论著]  
钟建文, 罗向前, 程超, 仇书要, 杨李强, 周宜龙, 曾锦鸿, 刘大波
- 212难治性慢性鼻-鼻窦炎的综合治疗[继续教育园地]  
孙立薇, 朱冬冬, 孟粹达

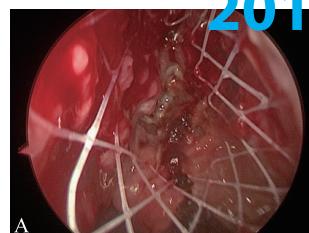


图1 嗜酸性粒细胞型鼻息肉内镜术中, A 左侧术腔植入全降解鼻窦药物支架

## 论 著

- 215经颌下咽旁间隙进路联合鼻内镜切除累及咽旁间隙鼻咽癌的初步探索  
房居高, 王茹, 张嘉敏, 侯丽珍, 马泓智, 冯凌, 何时知, 李云霞, 钟琦, 黄志刚, 王成硕, 张罗
- 218全腔镜下颈侧区淋巴清扫与传统开放手术治疗甲状腺乳头状瘤N1b患者的对比研究  
庞凤舜, 林淑梅, 陈经宝, 张晓波, 林展宏, 蔡北源, 李明显, 陈振欣, 秦有
- 222激肽释放酶6在成人型复发性呼吸道乳头状瘤发病机制中作用的实验研究  
牛子捷, 肖洋, 马丽晶, 渠晓丽, 王军
- 226内镜辅助经唇龈沟入路腭部多形性腺瘤切除术  
饶远生, 王建宏, 贾弘光, 冯燕军, 杨帆, 倪鑫
- 230授权赋能教育对甲状腺癌手术患者自我效能及生活质量的影响  
吕青, 刘阳, 王婷, 李霞, 刘绍严
- 234成人腭裂合并中耳炎的临床特征分析  
孙飞虎, 刘丁丁, 刘永泽, 高下, 陆玲
- 237言语、空间和音质听觉量表评估双侧人工耳蜗与双模式干预效果研究  
李春林, 陈莹, 陈佳慧, 王耀文, 晏小惠, 史文迪
- 241以头晕为主诉的神经内科门诊患者焦虑和抑郁的特征性分析  
柴滨, 王艳云

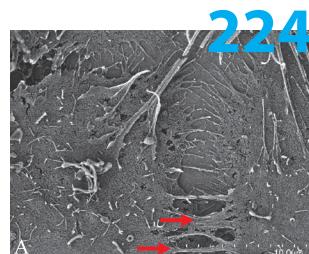


图4 细胞紧密连接扫描电镜观察结果。各组细胞整体结构完整, 微绒毛丰富, A 空白组细胞间隙较宽, 紧密连接少量存在(→), 电镜×5000

# 目 次

第28卷, 第4期, 2021年4月28日出版

## 245 慢性鼻窦炎伴鼻息肉合并哮喘患者临床特征及转录组分析

陈玉洁, 朱真真, 王晓巍, 查洋, 吕威

## 250 右佐匹克隆在慢性失眠症伴轻中度阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者

睡眠监测中的应用

李小英, 张晓晴, 刘立军, 曾萍

227

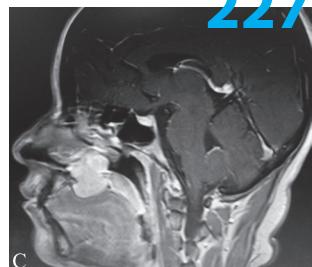


图1 C 鼻窦MRI矢状位, 膝部软组织肿块, 累及软、硬腭及鼻底, 骨质可见破坏, 肿物边界清楚, 膨胀性生长

## 短篇论著

### 254 头颈部Castleman病临床特点分析

伍君, 伍希, 肖旭平, 刘斌, 马丽娟

### 257 沉默信号调节因子在慢性鼻-鼻窦炎中的表达及炎性因子对其调节作用

王继国, 王虹园, 李婷

## 病例报道

### 261 双瓣叠加法修复鼻中隔大穿孔1例

孙茹, 张治军

### 262 I型神经纤维瘤病累及喉返神经1例

周明朗, 钟琦, 杨征, 牛子捷

### 263 利用磁铁对颈部金属异物体表定位1例

王贺贺, 凌森, 孙敬武, 万光伦, 李万举, 陈浩

235

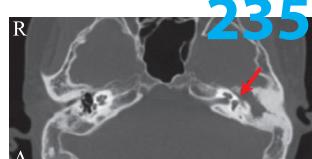


图1 病例3, 膝裂合并中耳胆脂瘤患者术前颞骨CT平扫, 鼓室-上鼓室层面。A 横断位, 水平段面神经骨管破坏(→)

## 消 息

### 217 2021年本刊直接使用缩略语的医学词汇

# Contents

Volume 28, Number 4, April 28, 2021

---

## Sinus Drug Stents

- 199 Efficacy of endoscopic sinus surgery with absorbable sinus drug stents in eosinophilic nasal polyps[Original Article]**  
*WANG Kuiji, LOU Hongfei, WANG Chengshuo, ZHANG Luo*
- 203 Evaluation of short-term efficacy of sinus stent implantation for eosinophilic chronic rhinosinusitis[Original Article]**  
*CHEN Jianlei, ZHANG Siyao, WANG Yongtai, XIU Qian, SHA Jichao, MENG Cuida, ZHU Dongdong*
- 208 Analysis of efficacy and complications of drug stent in sinus balloon dilatation for children with chronic sinusitis with nasal polyps[Original Article]**  
*ZHONG Jianwen, LUO Xiangqian, CHENG Chao, QIU Shuyao, YANG Liqiang, ZHOU Yilong, ZENG Jinhong, LIU Dabo*
- 212 Comprehensive treatment of refractory chronic rhinosinusitis[Continuing Education]**  
*SUN Liwei, ZHU Dongdong, MENG Cuida*

## Original Articles

- 215 A pilot study to dissect the nasal pharyngeal cancer via a combined method of nasal endoscope and trans-parapharyngeal space**  
*FANG Jugao, WANG Ru, ZHANG Jiamin, HOU Lizhen, MA Hongzhi, FENG Ling, HE Shizhi, LI Yunxia, ZHONG Qi, HUANG Zhigang, WANG Chengshuo, ZHANG Luo*
- 218 Comparative study of endoscopic lateral neck dissection versus conventional open surgery for papillary thyroid carcinoma(N1b)**  
*PANG Fengshun, LIN Shumei, CHEN Jingbao, ZHANG Xiaobo, LIN Zhanhong, CAI Beiyuan, LI Mingxian, CHEN Zhenxin, QIN You*
- 222 Experimental study on the role of kallikrein 6 in the pathogenesis of adult-onset recurrent respiratory papillomatosis**  
*NIU Zijie, XIAO Yang, MA Lijing, WANG Jun*
- 226 Endoscopic-assisted resection of palatal pleomorphic adenoma via labiogingival groove approach**  
*RAO Yuansheng, WANG Jianhong, JIA Hongguang, FENG Yanjun, YANG Fan, NI Xin*
- 230 Effect of empowerment education on self-efficacy and quality of life of patients undergoing thyroid cancer surgery**  
*LYU Qing, LIU Yang, WANG Ting, LI Xia, LIU Shaoyan*
- 234 Clinical characteristics in adult with cleft palate associated with otitis media**  
*SUN Feihu, LIU Dingding, LIU Yongze, GAO Xia, LU Ling*
- 237 Study on the effect of bimodal cochlear implantation and binaural bimodal fitting by speech, space and sound quality auditory scale**  
*LI Chunlin, CHEN Ying, CHEN Jiahui, WANG Yaowen, YAN Xiaohui, SHI Wendi*
- 241 Analysis of the characteristics of anxiety and depression in neurology outpatients with dizziness as the chief complaint**  
*CHAI Bin, WANG Yanyun*
- 245 Clinical characteristics and transcriptome analysis of patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyps and asthma**  
*CHEN Yujie, ZHU Zhenzhen, WANG Xiaowei, ZHA Yang, LYU Wei*
- 250 Application of Eszopiclone in sleep monitoring of chronic insomnia patients with mild to moderate obstructive sleep apnea hypopnea syndrome**  
*LI Xiaoying, ZHANG Xiaoqing, LIU Lijun, ZENG Ping*