

ISSN 1671-2420  
CN 31-1875/R

# 中国眼耳鼻喉科杂志

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国学术期刊网络出版总库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
日本科学技术振兴机构(中国)数据库(JST China)来源期刊

## CHINESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY AND OTORHINOLARYNGOLOGY

2022.3  
VOL.22

2

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院主办



复旦大学附属眼耳鼻喉科医院主办



万方数据

# 中国眼耳鼻喉科杂志

CHINESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY AND OTORHINOLARYNGOLOGY

2001年创刊 第22卷 第2期 2022年3月25日出版(双月刊)

主管

中华人民共和国教育部

主办

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院

编辑

《中国眼耳鼻喉科杂志》编辑部

200031 上海市汾阳路83号

电话:021-64376491, 34232211,

34232221

电子邮箱:shcjoo@163.com,

shcjoo@126.com

网址:<https://cjoofdeent.org>

出版

《中国眼耳鼻喉科杂志》编辑部

200031 上海市汾阳路83号

主任委员

王正敏

主编(副主任委员)

孙兴怀 迟放鲁

副主编

王德辉 卢奕 周梁 徐格致

编辑部主任

谢明

印刷

上海商务联西印刷有限公司

发行

范围:公开

国内:中国邮政集团有限公司上

海市分公司

国外:中国国际图书贸易集团有

限公司

(北京399信箱,100044)

代号 BM3642

订购

全国各地邮政局

邮发代号:4-705

邮购

《中国眼耳鼻喉科杂志》编辑部

200031 上海市汾阳路83号

定价

每期10.00元 全年60.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-2420

CN 31-1875/R

2022年版权归《中国眼耳鼻喉科杂志》编辑部所有

本刊如有印装质量问题,请向编辑部调换

## 目 录

### 学科前沿

- 下咽鳞状细胞癌颈部淋巴结转移的风险因素及其对治疗策略的参考价值···(113)  
陶磊 林瀚青 衡宇 袁晓晖 复旦大学附属眼耳鼻喉科医院头颈外科

### 眼科手术之窗

- 无水乙醇灌洗治疗虹膜囊肿 .....(118)  
钱江 甘路 马睿琦

### 临床研究

- 慢性主观性耳鸣患者睡眠障碍及影响因素分析 .....(119)  
齐柳 宋勇莉 白雪 查定军  
甲状腺手术中下位甲状旁腺的位置及其临床意义 .....(124)  
曹琳 陈晓红  
分泌性中耳炎胰蛋白酶与胃蛋白酶检测在临床诊断中的价值 .....(127)  
韩磊 赵泽祺 赵振鹿 李婷 乔月华  
术前全血炎症标志物预测喉鳞状细胞癌患者预后的价值 .....(131)  
张鑫婷 汪迪 曹萍 邓泽义  
真性小眼球继发闭角型青光眼多联手术治疗的短期效果分析 .....(137)  
范昕彤 王嘉健 翟如仪 盛绮练 孔祥梅  
光学相干层析成像参数对晚期特发性黄斑前膜术后视力的预测价值 .....(144)  
郑玥 项振扬 陈爱菊 杨友谊  
葡萄膜黑色素瘤质子治疗初步总结 .....(150)  
岳晗 韩宜男 任慧 徐彬彬 万凌光 戈沁 薛康 钱江

### 基础研究

- 肿瘤相关成纤维细胞外泌体miR-34c-5p 调控喉癌干细胞样生物学  
特性的体外实验研究 .....(158)  
次旺卓玛 吴春萍 柳晓进 黄强 蔡国遇 格桑 周梁 杜怀栋

### 临床交流

- 美容性眼眶减压手术的应用 .....(166)  
韩宜男 彭之昱 钱江  
伴有干眼的年龄相关性白内障患者术前使用 0.1% 玻璃酸钠滴眼液  
对眼生物测量的影响 .....(170)  
王鹤婷 龚蕤 姜双 刘华  
共同性斜视患者立体视损害的影响因素分析 .....(174)  
曾彩琼 闫玉梅 曾思明

## 病例报告

喉基底样鳞状细胞癌 1 例 .....	(178)
聂帅 刘岩 文连姬 于丹 郭海仙 李绍楠 谷婷婷 张悦	
双眼混合植入 Symfony 人工晶状体和 ART 人工晶状体 1 例 .....	(180)
刘雪梅 窦莹 赵亮亮 张辉	
乳腺癌晚期肺及脉络膜转移 1 例 .....	(182)
周静 于文洲	
左侧上颌窦腺样囊性癌放射治疗后单眼放射性视网膜病变 1 例 .....	(184)
裴超 冯俊	

## 综述

侵袭性真菌性鼻 - 鼻窦炎的病因机制与诊断治疗研究新进展 .....	(186)
张贵玲 程雪晴 王惟一 时蕾 张志玉 时光刚	
耳鸣患者睡眠质量现状、影响因素及干预策略的研究进展 .....	(191)
江海燕 周英凤	
鼻咽癌原发灶的挽救性手术进展 .....	(196)
杨开炎 姚志源 李树正 唐凤珠	
人工智能在常见眼病中的应用进展 .....	(200)
姚云茜 卢奕 竺向佳	
炎症相关机制在青光眼视网膜视神经损伤与保护中的作用 .....	(205)
吴嘉雯 张圣海	

## 诊疗方案解读

《中国变应性鼻炎诊断和治疗指南（2022 年，修订版）》解读 .....	(209)
顾瑜蓉 李华斌	

## 教育园地

蝉联往复——1 例反复发作动眼神经麻痹 .....	(212)
孙平 洪汝建 冯超逸 陈倩 田国红	
试题与答案 .....	(214)
李轻宸 江睿 褚仁远	

## 读者·作者·编者

本刊文稿中参考文献的要求 .....	(117)
《中国眼耳鼻喉科杂志》继续被收录为中国科技核心期刊 .....	(封二)
《中国眼耳鼻喉科杂志》内容简介 .....	(封三)
英文目次简介 .....	(封四)

# CHINESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY AND OTORHINOLARYNGOLOGY

Bimonthly Established in July 2001 Volume 22, Number 2 March 25, 2022

## Responsible Institution

Ministry of Education, P. R. China

## Sponsor

Eye & ENT Hospital of Fudan University

## Editing and Publishing

Editorial Board of *Chinese Journal of Ophthalmology and Otorhinolaryngology*  
83 Fenyang Road, Shanghai 200031, China  
Tel :0086-021-64376491, 34232211,  
34232221

Email:shcjoo@163.com, shcjoo@126.com  
Website:https://cjoo.fdeent.org

## Chairman

WANG Zhengmin(王正敏)

## Editors-in-Chief(Associate Chairman)

SUN Xinghuai(孙兴怀)  
CHI Fanglu(迟放鲁)

## Associate Editors

WANG Dehai(王德辉) LU Yi(卢奕)  
ZHOU Liang(周梁) XU Gezhi(徐格致)

## Managing Director

XIE Ming(谢明)

## Printing

Shanghai Lianxi Commercial Printing  
Co.,Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. BM3642

## Mail-Order

Publishing & Circulation Section, Publishing  
House, Chinese Medical Association  
Editorial Board of *Chinese Journal of  
Ophthalmology and Otorhinolaryngology*  
83 Fenyang Road, Shanghai 200031, China  
Tel:0086-021-64376491  
Email:shcjoo@163.com, shcjoo@126.com

## Price

60 Yuan RMB/ Year

## CSSN

ISSN 1671-2420  
CN 31-1875/R

Copyright© 2022 by the Editorial Board  
of *Chinese Journal of Ophthalmology and  
Otorhinolaryngology*

## CONTENTS IN BRIEF

- Risk factors for cervical lymph node metastasis in hypopharyngeal squamous cell carcinoma and their value for treatment strategy .....**(113)  
*TAO Lei, LIN Hanqing, HENG Yu, YUAN Xiaohui, Department of Head and Neck in Eye & ENT Hospital of Fudan University*
- Analysis of sleep disturbance and its influencing factors in patients with chronic subjective tinnitus .....**(119)  
*QI Liu, SONG Yongli, BAI Xue, ZHA Dingjun*
- Localization analysis of the inferior parathyroid gland and its clinical significance ..**(124)  
*CAO Lin, CHEN Xiaohong*
- Diagnostic value of trypsin and pepsin detection in middle ear effusion for secretory otitis media .....**(127)  
*HAN Lei, ZHAO Zeqi, ZHAO Zhenlu, LI Ting, QIAO Yuehua*
- Prognostic value of whole blood inflammatory markers for patients with laryngeal squamous cell cancer undergoing surgery .....**(131)  
*ZHANG Xinting, WANG Di, CAO Ping, DENG Zeyi*
- Analysis of short-term effect of combined surgery in the treatment of angle-closure glaucoma secondary to nanophthalmos .....**(137)  
*FAN Xintong, WANG Jiajian, ZHAI Ruyi, SHENG Qilian, KONG Xiangmei*
- Predictive value of optical coherence tomography parameters for visual acuity after advanced idiopathic macular epiretinal membrane surgery .....**(144)  
*ZHENG Yue, XIANG Zhenyang, CHEN Aiju, YANG Youyi*
- Preliminary outcomes of proton radiotherapy for uveal melanoma .....**(150)  
*YUE Han, HAN Yinan, REN Hui, XU Binbin, WAN Lingguang, GE Qin, XUE Kang, QIAN Jiang*
- Cancer-associated fibroblasts-derived exosomal miR-34c-5p regulates stem-like properties of laryngeal cancer cells in vitro .....**(158)  
*CIWANG Zhuoma, WU Chunping, LIU Xiaojin, HUANG Qiang, CAI Guoyu, GE Sang, ZHOU Liang, DU Huaidong*

ISSN 1671-2420



9 771671 242228

邮发代号:4-705 国内定价:10.00元