

ISSN 1671-2420  
CN 31-1875/R



Q K 1 7 1 9 7 9 6

# 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  
复旦大学核心期刊

CHINESE  
JOURNAL OF  
OPHTHALMOLOGY AND  
OTORHINOLARYNGOLOGY

2017.7  
VOL.17

4

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17卷 第4期 2017年7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

出版单位

中国眼耳鼻喉科杂志编辑部  
200031 上海市汾阳路83号  
电话:(021)64377134-211,221  
(021)64376491(传真)

Email: eentm@sina.com  
http://cjoo.fudan.edu.cn

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

上海欧阳印刷厂有限公司

发行

范围:公开  
国内:上海市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(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

2017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 次

### 鼻科解剖术语专题

- 欧洲鼻腔鼻窦解剖术语意见书(三) ..... (231)  
复旦大学附属眼耳鼻喉科医院鼻科组  
王德辉 王德云 于华鹏 孙希才 李晗 刘琢扶 刘全 张焕康

### 专家笔谈

- 青春期鼻咽纤维血管瘤自行消失病例评述 ..... (235)  
丘明生

### 基础研究

- 紫外线C诱导的人晶状体上皮细胞中CRYAA表达的上升 ..... (239)  
李丹 罗怡 卢奕  
脂多糖对人鼻黏膜上皮细胞人β防御素2诱导表达的影响 ..... (245)  
胡秀娟 刘海兵 贺广湘

### 临床研究

- 两种不同超声乳化方法在援外假性剥脱综合征白内障手术中的  
比较研究 ..... (249)  
陈佳惠 景清荷 宋超 蒋永祥

- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征合并注意缺陷多动障碍患儿  
临床特征分析 ..... (252)  
吴佳楣 顾美珍 陈淑梅 陈伟 倪坤 徐宏鸣 张艳平 张泓 李晓艳

- 0.1%溴芬酸钠滴眼液在中低度近视准分子激光上皮下角膜磨镶术后  
部分替代激素的作用研究 ..... (256)  
黄佳 沈阳 陈敏洁 周行涛

- 鼻泪道阻塞患者逆行置管手术前后眼表疾病指数变化的临床研究 ..... (261)  
陆纯 袁文奕 赵玉瑾 徐建江 洪佳旭

- 机械性眼外伤住院患者477例的临床分析 ..... (265)  
黄晓波 孙志敏 吴莹 黄黎黎 宋愈

### 临床交流

- 膨胀海绵和石膏加压固定对耳廓假性囊肿术后的影响 ..... (270)  
王艳 孙燕萍 罗国进 欧阳喻璐 郭晨晨 纪宇慧

- 内镜下蝶形耳屏软骨嵌入鼓膜修补术32耳 ..... (272)  
薛建亭 朱宝福

结核性中耳炎 13 例临床分析及 T 淋巴细胞斑点试验的辅助诊断意义	(275)
王晋超 陆金山 吾买尔·牙生 顾兴智 唐亮 张劲	
因喉梗阻先行气管切开对喉癌外科治疗效果的影响	(279)
施勇 周梁 吴海涛 黄维庭 李筱明 陈小玲 李采	

## 病例报告

Kartagener 综合征 1 例	(281)
陈丽 黄杰 高莉莉 魏家嘉	

## 综述

不利环境因素与干眼	(283)
胡锦东 刘新泉	
儿童屈光参差临床研究进展	(288)
熊佳伟 周行涛 莫晓芬	
程序性死亡蛋白-1/程序性死亡配体信号通路及其抗体在头颈部肿瘤治疗中的作用	(292)
朱文嘉 王胜资	
鼻中隔及鼻中隔疾病与面中部发育的关系	(295)
唐天琪 庞久绅 刘琳	

## 教育园地

试题与答案	(244)
武娜 江睿 褚仁远	
岩尖和侧颅底外科的特殊问题及其处理(上)[耳显微外科 2007 版(五十九)]	(298)
王正敏	
梅毒感染的神经眼科表现	(301)
田国红	

## 学术动态

斜弱视和儿童眼病的创新观点和诊疗新技术高峰论坛(第一期)暨复旦大学附属眼耳鼻喉科医院小儿眼科和斜弱视专科奠基学习班	(248)
眼耳鼻喉科医院小儿眼科和斜弱视专科奠基学习班	

## 书讯

《眼科住院医师规范化培训教材》出版	(278)
《无花果——耳鼻喉科纪事 21 集电视文学剧》出版	(278)

2017 年版 SCI 收录眼科和耳鼻喉科期刊影响因子	(238)
《中国眼耳鼻喉科杂志》成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)

---

本期执行主编 眼科 徐格致 耳鼻喉科 黄鹤年 英文摘要审校 杨美琴 刘海瑛 陈雪莉  
责任编辑 杨美琴 责任排版 诸静英 责任校对 徐斌靓

# CHINESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY AND OTORHINOLARYNGOLOGY

Bimonthly      Established in July 2001      Volume 17, Number 4      July 25, 2017

## Responsible Institution

Ministry of Education, P. R. China

## Sponsor

Eye Ear Nose and Throat Hospital of Fudan University

## Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Ophthalmology and Otorhinolaryngology  
83 Fenyang Road, Shanghai 200031, China  
Tel:0086-21- 64377134-211, 221  
Fax:0086-21- 64376491  
Email: eentm@sina.com  
<http://cjoo.fudan.edu.cn>

## Chairman

WANG Zheng-min(王正敏)

**Editors-in-Chief (Associate chairman)**  
SUN Xing-huai(孙兴怀)  
CHI Fang-lu(迟放鲁)

## Associate Editors

WANG De-hui(王德辉) LU Yi(卢奕)  
ZHOU Liang(周梁) XU Ge-zhi(徐格致)

## Managing Director

XIE Ming(谢明)

## Printing

Shanghai Ou Yang 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:0086-21-64376491  
Email: eentm@sina.com

## Price

60 Yuan RMB/Year

## ISSN

ISSN 1671-2420  
CN 31-1875/R

Copyright © 2017 by the Editorial Board of Chinese Journal of Ophthalmology and Otorhinolaryngology

## CONTENTS IN BRIEF

Spontaneous regression of juvenile nasopharyngeal angiofibroma .....	235
QIU Ming-sheng	
Ultraviolet C induced up-regulation expression of CRYAA in human lens epithelial cells .....	239
LI Dan, LUO Yi, LU Yi	
Roles of lipopolysaccharide in the expression of human $\beta$ defensin 2 in human nasal mucosa epithelial cells .....	245
HU Xiu-juan, LIU Hai-bing, HE Guang-xiang	
A comparative study of two different phacoemulsification methods in surgery of pseudoexfoliation syndrome combined with cataract in foreign aid .....	249
CHEN Jia-hui, JING Qing-he, SONG Chao, JIANG Yong-xiang	
Clinical manifestation of patients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome combined with attention deficit hyperactivity disorder .....	252
WU Jia-li, GU Mei-zhen, CHEN Shu-mei, CHEN Wei, NI Kun, XU Hong-ming, ZHANG Yan-ping, ZHANG Hong, LI Xiao-yan	
Clinical observation of partial using of 0.1% bromfenac sodium after laser-assisted subepithelial keratomileusis in low and medium myopia .....	256
HUANG Jia, SHEN Yang, CHEN Min-jie, ZHOU Xing-tao	
Assessment of ocular surface disease index in patients with nasolacrimal duct obstruction undergoing retrograde intubation .....	261
LU Chun, YUAN Wen-yi, ZHAO Yu-jin, XU Jian-jiang, HONG Jia-xu	
Clinical analysis of 477 patients with mechanical ocular injury .....	265
HUANG Xiao-bo, SUN Zhi-min, WU Ying, HUANG Li-li, SONG Yu	

邮发代号:4-705 国内定价:10.00 元

ISSN 1671-2420



9 771671 242174

# CHINESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY AND OTORHINOLARYNGOLOGY

Bimonthly      Established in July 2001      Volume 17, Number 4      July 25, 2017

## Responsible Institution

Ministry of Education, P. R. China

## Sponsor

Eye Ear Nose and Throat Hospital of Fudan University

## Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Ophthalmology and Otorhinolaryngology  
83 Fenyang Road, Shanghai 200031, China  
Tel:0086-21- 64377134-211, 221  
Fax:0086-21- 64376491  
Email: eentm@sina.com  
http://cjoo.fudan.edu.cn

## Chairman

WANG Zheng-min(王正敏)

**Editors-in-Chief(Associate chairman)**  
SUN Xing-huai(孙兴怀)  
CHI Fang-lu(迟放鲁)

## Associate Editors

WANG De-hui(王德辉) LU Yi(卢奕)  
ZHOU Liang(周梁) XU Ge-zhi(徐格致)

## Managing Director

XIE Ming(谢明)

## Printing

Shanghai Ou Yang 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:0086-21-64376491  
Email: eentm@sina.com

## Price

60 Yuan RMB/Year

## ISSN

ISSN 1671-2420  
CN 31-1875/R

Copyright © 2017 by the Editorial Board  
of Chinese Journal of Ophthalmology and  
Otorhinolaryngology

## CONTENTS IN BRIEF

Spontaneous regression of juvenile nasopharyngeal angiofibroma .....	235
QIU Ming-sheng	
Ultraviolet C induced up-regulation expression of CRYAA in human lens epithelial cells .....	239
LI Dan, LUO Yi, LU Yi	
Roles of lipopolysaccharide in the expression of human $\beta$ defensin 2 in human nasal mucosa epithelial cells .....	245
HU Xiu-juan, LIU Hai-bing, HE Guang-xiang	
A comparative study of two different phacoemulsification methods in surgery of pseudoexfoliation syndrome combined with cataract in foreign aid .....	249
CHEN Jia-hui, JING Qing-he, SONG Chao, JIANG Yong-xiang	
Clinical manifestation of patients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome combined with attention deficit hyperactivity disorder .....	252
WU Jia-li, GU Mei-zhen, CHEN Shu-mei, CHEN Wei, NI Kun, XU Hong-ming, ZHANG Yan-ping, ZHANG Hong, LI Xiao-yan	
Clinical observation of partial using of 0.1% bromfenac sodium after laser-assisted subepithelial keratomileusis in low and medium myopia .....	256
HUANG Jia, SHEN Yang, CHEN Min-jie, ZHOU Xing-tao	
Assessment of ocular surface disease index in patients with nasolacrimal duct obstruction undergoing retrograde intubation .....	261
LU Chun, YUAN Wen-yi, ZHAO Yu-jin, XU Jian-jiang, HONG Jia-xu	
Clinical analysis of 477 patients with mechanical ocular injury .....	265
HUANG Xiao-bo, SUN Zhi-min, WU Ying, HUANG Li-li, SONG Yu	

邮发代号:4-705 国内定价:10.00 元

ISSN 1671-2420



9 771671 242174