

# 中华眼外伤职业眼病杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE  
月刊 1979年9月创刊 第40卷 第6期 2018年6月25日出版

主 管

中国科学技术协会

主 办

中华医学学会

100710,北京市东四西大街42号

编 辑

中华眼外伤职业眼病杂志编辑委员会  
450052,河南省郑州市建设东路1号  
郑州大学第一附属医院内  
电话:(0371)66993497  
传真:(0371)66982899  
Email:ywszz3497@126.com  
http://www.medline.org.cn

名誉总编

张效房

总 编辑

张金嵩

编辑部主任

吕 勇

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

北京惠康广告有限公司  
100096,北京市海淀区西三旗上奥世纪  
中心2B1512室  
电话:(010)80772982;传真:(010)82986482  
Email:bjhkgg@163.com

广告发布登记号

京东工商广登字20170015号

印 刷

河南金河印务有限公司

发 行

范围:公开  
国内:中国邮政集团公司河南省发行局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:M5951

订 购

全国各地邮政局  
邮发代号:36-46

邮 购

中华眼外伤职业眼病杂志编辑部  
450052,郑州市建设东路1号  
郑州大学第一附属医院内  
电话:(0371)66993497  
传真:(0371)66982899  
Email:ywszz3497@126.com

定 价

每期6.00元,全年72.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-1477

CN 11-6022/R

2018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,请直接与本刊  
编辑部联系

## 目 次

### 论 著

眼球贯通伤的临床特征及治疗效果分析	401
马静 方梦圆 杨鑫等	
中原地区白内障术后干眼的发病危险因素分析	406
祁颖 周滨	
微创玻璃体视网膜手术治疗糖尿病视网膜病变所致	
牵引性视网膜脱离	411
姚宜 韩丽荣 闵云花等	
灌注液迷流综合征的表现和治疗的临床观察	415
江琳 刘杰为 柴飞燕等	

### 实验研究

兔眼内灌注液中肾上腺素对视网膜功能影响的研究	419
王红星 于广委 白伶伶等	

### 临床报道

眼眶爆裂性骨折 Medpor 修复手术并发症的分析	425
马红利 李世洋 肖建和等	
远达性外伤性视网膜血管病变(Purtscher)病例分析	429
张黎 袁容娣	
激光断线在青光眼小梁切除术后的应用	433
白燕慧 万晶晶 董敬民等	
改良无悬吊缝线巩膜层间固定人工晶状体植入术	437
谢可 王骞 陈鹏等	
观察 SMILE 术后残留透镜取出术的效果	441
马艳丽 王卫群	
眼内空气填充在视网膜有牵引孔的糖尿病视网膜病变	
玻切术中的应用	445
李立超 万光明 梁申芝等	
羟丙基甲基纤维素在超声乳化术中角膜的保护作用	449
邓明辉 冯雪亮	
双切口超声乳化联合小梁切除术治疗	
急性闭角青光眼伴白内障的效果	452
李慧娟 刘建君	

泪小管断裂显微镜下单路置管术的效果	457
陆朵朵 伍海建	
获得性免疫缺陷综合征患者眼部手术临床观察	459
朱翠萍 刘德成	
颊肌黏膜瓣再造泪道的解剖及临床应用	462
邓嘉彬 刘畅 黄文停等	
自制泪道探针治疗不同年龄段先天性鼻泪管阻塞	465
王雪 郎卫华 李坤	
摩洛哥塔扎地区翼状胬肉两种术式的效果比较	468
宋超 谭烨	
<b>病例报告</b>	
眼睑铁丝异物一例	471
朱文顺 程文明 王秋燕	
儿童眼外伤后交感性眼炎一例	473
钱朝旭 鞠志恒 周吉林等	
眼内玻璃异物存留 20 年致晶状体过敏性青光眼及眼内炎一例	475
马为梅 周卓琳 宋虎平	
<b>综 述</b>	
有限元分析在眼科的研究进展	477
赵峰 曹雪倩 王林农等	
<b>读者·作者·编者</b>	
本刊对申请“快速通道”稿件的要求	410
发表学术论文“五不准”行为守则	414
关于书写论文作者单位名称的要求	424
关于文稿中基金项目标注的说明	428
本刊可直接使用的公知公认的外文缩略语	432
中华医学会杂志社对一稿两投和一稿两用问题处理的声明	436
关于摘要撰写的基本要求	448
关于眼外伤为主题自由撰稿统计必备项目的建议	456
《中华眼外伤职业眼病杂志》关于严防假冒网站冒名征稿行骗的声明	464
本刊开展代为检索文献业务的声明	467
本刊对论文中医学伦理学及知情同意问题的说明	476
<b>《中华眼外伤职业眼病杂志》第十一届编辑委员会组成名单</b>	480
<b>本刊稿约见本卷第 1 期 78 页</b>	

# CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE

Monthly   Established in January 1979   Volume 40 , Number 6   Jun 25 , 2018

## 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 Ocular Trauma and Occupational Eye Disease  
First Affiliated Hospital of Zhengzhou University, Zhengzhou 450052, China  
Tel: 86-371-66993497  
Fax: 86-371-66982899  
Email: ywszz 3497@126.com  
<http://www.medline.org.cn>

## Honorary Editor-in-Chief

Zhang Xiaofang (张效房)

## Editor-in-Chief

Zhang Jinsong (张金嵩)

## Managing Director

Lyu Yong (吕勇)

## Publishing

Chinese Medical Journals Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 86-10-85158180  
Email: office@cma.org.cn

## Printing

Henan Jinhe Printing Co., Ltd

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M5951

## Mail - Order

Publishing & Circulation Section,  
Chinese Journal of Ocular Trauma and Occupational Disease  
P. O. Box. 10507, Zhengzhou 450052, China

## CSSN

ISSN 2095-1477  
CN 11-6022/R

## Copyright © 2018 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 it is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

Analysis on the clinical characteristics and treatment of double perforation of eye ball	401
Ma Jing, Fang Mengyuan, Yang Xin, et al	
Analysis of risk factors of dry eye after cataract surgery in Central China	406
Qi Ying, Zhou Bin	
Microinvasive vitreoretinal surgery under noncontact wide-field viewing system to treat tractional retinal detachment caused by severe proliferative diabetic retinopathy	411
Yao Yi, Han Lirong, Min Yunhua, et al	
Clinical observation of manifestation and treatment of infusion misdirection syndrome	415
Jiang Lin, Liu Jiewei, Chai Feiyan, et al	
Experimental Sciences	
Study on the effects of Epinephrine in intraocular irrigation on retinal function in rabbit eyes	419
Wang Hongxing, Yu Guangwei, Bai Lingling, et al	
Clinical Reports	
Analysis on the complications of Medpor repairment for the orbital blowout fracture	425
Ma Hongli, Li Shiyang, Xiao Jianhe, et al	
Analysis of the characteristics of remote traumatic retinal angiopathy of Purtscher	429
Zhang Li, Yuan Rongdi	
Application of laser suture lysis after trabeculectomy	433
Bai Yanhui, Wan Jingjing, Dong Jingmin, et al	

<b>Efficacy of modified sutureless intrascleral intraocular lens fixation</b>	.....	437
<i>Xie Ke, Wang Qian, Chen Peng, et al</i>		
<b>Efficacy of residual lenticules extraction after SMILE</b>	.....	441
<i>Ma Yanli, Wang Weiqun</i>		
<b>Application of air tamponade in vitrectomy for the treatment of proliferative diabetic retinopathy with retinal tear</b>	.....	445
<i>Li Lichao, Wan Guangming, Liang Shenzhi, et al</i>		
<b>Protective effect of hydroxypropyl methyl cellulose on corneal epithelium during phacoemulsification</b>	.....	449
<i>Deng Minghui, Feng Xueliang</i>		
<b>The efficacy of the two-incision phacoemulsification combined with trabeculectomy for acute angle-closure glaucoma with cataract</b>	.....	452
<i>Li Huijuan, Liu Jianjun</i>		
<b>Efficacy of single route intubation for the treatment of canalicular laceration under operating microscope</b>	.....	457
<i>Lu Duoduo, Wu Haijian</i>		
<b>Clinical observation on eye surgery for patients with acquired immunodeficiency syndrome</b>	.....	459
<i>Zhu Cuiping, Liu Decheng</i>		
<b>Anatomy and clinical application of buccal myomucosal flap in reconstruction of lacrimal passage</b>	.....	462
<i>Deng Jiabin, Liu Chang, Huang Wenting, et al</i>		
<b>Efficacy of self-made lacrimal probe for congenital nasolacrimal duct obstruction in children of different age</b>	.....	465
<i>Wang Xue, Lang Weihua, Li Kun</i>		
<b>Comparison on the efficacy between two kinds of surgery for pterygium in Taza Area, Morocco</b>	.....	468
<i>Song Chao, Tan Ye</i>		
<b>Case Reports</b>		
<b>A case of wire foreign body in eyelid</b>	.....	471
<i>Zhu Wenshun, Cheng Wenming, Wang Qiuyan</i>		
<b>Sympathetic ophthalmia after ocular injury of a child</b>	.....	473
<i>Qian Chaoxu, Ju Zhiheng, Zhou Jilin, et al</i>		
<b>A case of phacoanaphylactic glaucoma and endophthalmitis caused by intraocular glass foreign bodies for 20 years</b>	.....	475
<i>Ma Weimei, Zhou Zhuolin, Song Huping</i>		
<b>Review</b>		
<b>The research progress of finite element analysis in ophthalmology</b>	.....	477
<i>Zhao Feng, Cao Xueqian, Wang Linnong, et al</i>		