

中华医学会系列杂志



# 中华眼外伤职业眼病杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA YANWAISHANG ZHIYE YANBING ZAZHI

2018年3月 第40卷 第3期

## CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE

Volume 40 Number 3

March 2018



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 2095-1477



# 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3期 2018年3月25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

## 名誉总编辑

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:(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

- 经角膜上皮的激光角膜切削术矫正SMILE术后屈光回退的效果..... 161  
林青鸿 郑林 王骞
- 角膜接触镜辅助的直视下显微巩膜扣带术..... 165  
马静 鹿晓燕 祁颖等
- 飞秒激光辅助超声乳化成熟期硬核白内障手术..... 170  
何雪洪 陈伟 张广斌等
- 视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿不同疗法的效果..... 176  
马丽 沈玲 侯明杰等

### 临床研究

- 儿童外伤性眼内炎的临床分析..... 180  
齐冬梅 顾鹏 高利霞等
- 糖尿病性视网膜病变玻璃体切除术前注射雷珠单抗的效果..... 183  
董一 闫磐石 万光明等

### 临床报道

- 眼外伤患儿急诊手术前右美托咪定滴鼻的镇静效果..... 188  
秦爱敏 赵京伟 李兰兰等
- 新疆地区开放性眼外伤238例临床分析..... 191  
孙振蕊 蒋晨 丁琳
- 外伤性视神经病变鼻内镜下视神经减压术的效果..... 195  
王巧苏 周明辉 路剑英
- 经巩膜的睫状体激光光凝术治疗难治性青光眼..... 199  
白燕慧 董敬民 王卫群

激光辅助深层巩膜切除术治疗开角型青光眼的效果 .....	203
张恒丽 唐广贤 李凡等	
小梁切除术术前应用康柏西普治疗新生血管性青光眼的远期疗效 .....	208
刘颖 葛翠洁 谢丽丽等	
角膜基质内与结膜下注射康柏西普治疗角膜新血管形成的效果比较 .....	212
张菁 柯敏 郑恬等	
糖尿病患者小切口白内障囊外摘出术后角膜曲率的变化 .....	216
李佳 邱海江	
巩膜扣带术经眼球筋膜囊球后麻醉的效果观察 .....	220
段文娟 冯超	
玻璃体内注射康柏西普治疗湿性年龄相关性黄斑变性的效果 .....	225
郭桂芬 赵宪孟	
眼睑恶性肿瘤手术 83 例临床分析 .....	228
孙松 蒋韵佳 颜琳璞等	
翼状胬肉手术 319 眼临床效果观察 .....	231
范念春	
泪小管炎伴结石的泪小管切开及结石刮除术 .....	234
刘作衡 滕玉明 孙丽珍等	

## 病例报告

双眼睫状环阻塞性青光眼手术治疗一例 .....	236
汤伟 张亦农 武志峰	
眼内异物致葡萄膜炎反复发作继发青光眼一例 .....	239
郑亦君 叶应嘉 吴立平	

## 消息

第二十四届全国眼外伤学术会议暨整合眼外科技术研讨会(COTS2018)征文通知 .....	175
---	-----

## 读者·作者·编者

本刊可直接使用的公知公认的外文缩略语 .....	164
本刊开展代为检索文献业务的声明 .....	179
关于眼外伤为主题自由撰稿统计必备项目的建议 .....	202
关于摘要撰写的基本要求 .....	211
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 .....	219
《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 .....	224
关于书写论文作者单位名称的要求 .....	230
发表学术论文“五不准”行为守则 .....	238

《中华眼外伤职业眼病杂志》第十一届编辑委员会组成名单 .....	169
----------------------------------	-----

本刊稿约见本卷第 1 期 78 页

本期责任编辑 吕勇 本期责任排版 马跃伟 本期英摘审校 周晶

# CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE

Monthly Established in January 1979 Volume 40, Number 3 Mar 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

#### Efficacy of trans-PRK for the correction of refractive regression after

SMILE surgery ..... 161

*Lin Qinghong, Zheng Lin, Wang Qian*

#### Microscopic scleral buckling under direct vision with application of

corneal contact lens ..... 165

*Ma Jing, Lu Xiaoyan, Qi Ying, et al*

#### The femtosecond laser-assisted phacoemulsification for the treatment of

mature cataract with hard nucleus ..... 170

*He Xuehong, Chen Wei, Zhang Guangbin, et al*

#### Efficacy of different methods of treatment for macular edema secondary

to branch retinal vein occlusion ..... 176

*Ma Li, Shen Ling, Hou Mingjie, et al*

### Clinical Researches

Clinical analysis of traumatic endophthalmitis in children ..... 180

*Qi Dongmei, Gu Peng, Gao Lixia, et al*

#### The efficacy of intravitreal injection of Ranibizumab before vitrectomy

in the treatment of proliferative diabetic retinopathy ..... 183

*Dong Yi, Yan Panshi, Wan Guangming, et al*

### Clinical Reports

#### The sedative efficacy of nasal dexmedetomidine used for premedication

in ocular trauma children undergoing emergency surgery ..... 188

*Qin Aimin, Zhao Jingwei, Li Lanlan, et al*

#### Clinical analysis on 238 cases of open ocular trauma in Xinjiang Region

..... 191

*Sun Zhenrui, Jiang Chen, Ding Lin*

#### The efficacy of endoscopic optic nerve decompression for the treatment of

traumatic optic neuropathy ..... 195

*Wang Qiaosu, Zhou Minghui, Lu Jianying*

<b>Efficacy of transscleral laser cyclophotocoagulation for the treatment of refractory glaucoma</b> .....	199
<i>Bai Yanhui, Dong Jingmin, Wang Weiqun</i>	
<b>Efficacy of laser-assisted deep sclerectomy surgery for open angle glaucoma</b> .....	203
<i>Zhang Hengli, Tang Guangxian, Li Fan, et al</i>	
<b>Long-term efficacy of application of Conbercept before trabeculectomy for neovascular glaucoma</b> .....	208
<i>Liu Ying, Ge Cuijie, Xie Lili, et al</i>	
<b>Comparison on the efficacy of conbercept between intrastromal injection and subconjunctival injection for corneal neovascularization</b> .....	212
<i>Zhang Jing, Ke Min, Zheng Tian, et al</i>	
<b>The variation of corneal curvature of diabetic patients after small-incision extracapsular cataract extraction</b> .....	216
<i>Li Jia, Qiu Haijiang</i>	
<b>Observation on the efficacy of sub-Tenon's retrobulbar anesthesia in scleral buckling surgery</b> .....	220
<i>Duan Wenjuan, Feng Chao</i>	
<b>Efficacy of intravitreal injection of Conbercept for the treatment of wet age-related macular degeneration</b> .....	225
<i>Guo Guifen, Zhao Xianmeng</i>	
<b>Clinical analysis of surgery for 83 cases of eyelid malignant tumor</b> .....	228
<i>Sun Song, Jiang Yunjia, Yan Linying, et al</i>	
<b>Clinical observation on the efficacy of operations of 319 eyes with pterygium</b> .....	231
<i>Fan Nianchun</i>	
<b>Canaliculotomy and lithiasis curettage for the treatment of canaliculitis with canalicular lithiasis</b> .....	234
<i>Liu Zuoheng, Teng Yuming, Sun Lizhen, et al</i>	
<b>Case Reports</b>	
<b>Surgical management of binocular ciliary block glaucoma</b> .....	236
<i>Tang Wei, Zhang Yinong, Wu Zhifeng</i>	
<b>A case of secondary glaucoma after repeated recurrences of uveitis caused by intraocular foreign body</b> .....	239
<i>Zheng Yijun, Ye Yingjia, Wu Liping</i>	



# 中华医学会杂志社

## 传递医学新知 铸梦健康中国

1887年,《中华医学杂志英文版》创刊;1915年中华医学会成立并出版《中华医学杂志》。百余年来,我们一直矢志不渝地打造医学学术交流的平台,中华医学会杂志社出版的医学专业刊物已达137种,成为我国医学期刊界的一面旗帜。

市场经济和互联网+的浪潮催生了《中华医学杂志》社有限责任公司。新形势下,我们致力于创造和传播优质内容,打造全面且便捷的学术交流平台,一系列新媒体和新的服务应运而生。

- 微信公众号:整合学科优质内容,体验互动分享新感觉
- 菁医汇APP:集刊、书、视频、电子商务为一体的一站式服务
- 慢病管理学院:视频教学、在线病例讨论、信息获取,科技助力医学交流新方向
- 中华医学网与网刊:医学新门户,杂志新窗口
- 学术会议与巡讲:鼻科年会、中国妇产科学术会议、传染病防控论坛、焦点论坛系列会议、多个学科的指南与进展巡讲,基层医师及青年医师规范化培训



菁医汇App



中华医学会杂志社  
会员俱乐部

中华医学会杂志社市场营销部  
 地址:北京市东城区东四西大街42号(100710)  
 电话:010-85158189/8226/8386/8339  
 传真:010-85158391  
 Email: info@cma.org.cn/service.ph@cma.org.cn