

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-1477

CN 11-6022/R

中华眼外伤职业眼病杂志[®]

ZHONGHUA YANWAISHANG ZHIYE YANBING ZAZHI

2016年10月 第38卷 第10期

CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE

Volume 38 Number 10

October 2016



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 2095-1477



9 772095 147168

中华眼外伤职业眼病杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF OCULAR TRAUMA AND OCCUPATIONAL EYE DISEASE
月刊 1979年9月创刊 第38卷 第10期 2016年10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(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

广告经营许可证

京东工商广字第8003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

2016年版权归中华医学学会所有

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

外伤性晶状体不全脱位不同手术方式的临床效果.....	721
郑广瑛 马惠惠 李莉	
前房深度对超声乳化术角膜内皮细胞丢失的影响.....	726
庄静宜 陈培	
有晶状体眼人工晶状体植入术前两种激光虹膜切除术的效果比较.....	730
段文娟 孙燕 周小明	
准分子激光手术对角膜内皮细胞影响的观察.....	734
刘敏 赵骏	

临床报道

外伤性化脓性眼内炎玻璃体切除术的临床效果.....	739
李玲丽 纪惠谦 梁敏	
超声乳化术对糖尿病患者角膜内皮的影响.....	742
陈拥军 霍永军 姬亚洲等	
软核白内障行超声乳化手术的技巧.....	746
李俊宇 何侦	
手术治疗后极性白内障的临床效果.....	749
张岩 马军艳 王翠等	
改良巩膜隧道 Ahmed 阀植入术的临床观察	752
张唯伟 姬红培	
硅油填充术后继发性青光眼的原因及处理.....	755
杨华鹏 张智敏 崔瑞	
内界膜剥除治疗变性近视黄斑孔视网膜脱离的效果.....	758
洪明胜 陶继伟 沈丽君	
内界膜剥离硅油充填治疗高度近视黄斑孔视网膜脱离.....	763
王宇宏 王一鹏	
糖尿病视网膜病变广泛视网膜光凝术对眼表的影响.....	766
喻建锋 宋愈 朱妍等	

充气性视网膜固定术治疗孔源性视网膜脱离	770
唐恺 于雷雷 宋雪玲等	
康柏西普辅助玻璃体切除术治疗糖尿病视网膜病变的效果	773
李志强 王春晓 杨芳	
玻璃体积血 20 G 与 23 G 玻璃体切除术效果比较	777
王巧玲 李雪姣	
囊肿内注射曲安奈德治疗儿童睑板腺囊肿的效果	781
张昱 冯亚妮 秦蔷薇等	
严重上睑内翻睑缘切开带蒂眼轮匝肌瓣充填术的设计	784
张文佳 胡竹林 刘海等	
浙南地区外伤感染性眼内炎病因及病原体分析	787
徐一 毛丽萍 王大选等	
改良结膜筋膜覆盖角膜术在眼球萎缩整形中的应用	790
刘凤霞 张松 王彦等	
网球运动所致眼外伤的临床特点	794
汪涛 翟迟 翟刚等	

综述

胶原蛋白基质在青光眼滤过手术中作用的研究进展	797
荆琳 唐莉	

读者·作者·编者

关于书写论文作者单位名称的要求	733
关于文稿中计量单位撰写表达的要求	745
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	751
本刊对申请“快速通道”稿件的要求	754
《中华眼外伤职业眼病杂志》关于假冒网站冒名征稿行骗的声明	769
本刊开展代为检索文献业务的声明	772
本刊可直接使用的公知公认的外文缩略语	780
关于眼外伤为主题自由撰稿统计必备项目的建议	783

本刊稿约见本卷第1期第78页和第7期558页

本期责任编辑 董敬民 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 September 1979 Volume 38, Number 10 Oct 25, 2016

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 © 2016 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

The efficacy of various surgical procedures for the treatment of traumatic subluxation of lens 721
Zheng Guangying, Ma Huihui, Li Li

The impact of anterior chamber depth on corneal endothelial cells loss caused by phacoemulsification 726
Zhuang Jingyi, Chen Han

A comparative study of the efficacy of two kinds of laser iridectomy before posterior chamber phakic intraocular lens implantation 730
Duan Wenjuan, Sun Yan, Zhou Xiaoming

Observation on the influence of excimer laser surgery on corneal endothelial cells 734
Liu Min, Zhao Jun

Clinical Reports

Clinical effect of vitrectomy for the treatment of traumatic suppurative endophthalmitis 739
Li Lingli, Ji Huiqian, Liang Min

Influence of phacoemulsification on corneal endothelial cells of cataract patients with diabetes 742
Chen Yongjun, Huo Yongjun, Ji Yazhou, et al

Surgical skills of phacoemulsification for soft nucleus cataract 746
Li Junning, He Zhen

Clinical effect of surgery for posterior polar cataract 749
Zhang Yan, Ma Junyan, Wang Cui, et al

The observation on modified Ahmed glaucoma valve implantation through the scleral tunnel 752
Zhang Weiwei, Ji Hongpei

The cause and treatment of secondary glaucoma after silicone oil tamponade	755
<i>Yang Huapeng, Zhang Zhimin, Cui Rui</i>	
Efficacy of internal limiting membrane peeling for macular hole retinal detachment in degenerative myopia	758
<i>Hong Mingsheng, Tao Jiwei, Shen Lijun</i>	
The treatment of macular hole retinal detachment in high myopia by internal limiting membrane peeling combined with silicone oil tamponade	763
<i>Wang Yuhong, Wang Yipeng</i>	
The influence on ocular surface produced by panretinal photocoagulation in patients with diabetic retinopathy	766
<i>Yu Jianfeng, Song Yu, Zhu Yan, et al</i>	
Clinical observation on pneumatic retinopexy for the treatment of primary rhegmatogenous retinal detachment	770
<i>Tang Kai, Yu Leilei, Song Xueling, et al</i>	
The efficacy of Conbercept assisted vitrectomy for severe proliferative diabetic retinopathy	773
<i>Li Zhiqiang, Wang Chunxiao, Yang Fang</i>	
The comparison on the clinical efficacy between 20 G and 23 G vitrectomy in the treatment of vitreous hemorrhage	777
<i>Wang Qiaoling, Li Xuejiao</i>	
The effect of intraleisional injection of triamcinolone acetonide for the treatment of children granulational chalazion	781
<i>Zhang Yu, Feng Yani, Qin Leilei, et al</i>	
Palpebral margin incision and pediculated orbicular muscle grafting for the treatment of severe upper eyelid entropion	784
<i>Zhang Wenjia, Hu Zhulin, Liu Hai, et al</i>	
The analysis of causes and pathogen of traumatic infectious endophthalmitis in Southern Zhejiang Province	787
<i>Xu Yi, Mao Liping, Wang Daxuan, et al</i>	
Application of improved conjunctival and palbar fascia flap cornea overlaying in traumatic atrophic eyeball for anaplasty	790
<i>Liu Fengxia, Zhang Song, Wang Yan, et al</i>	
Clinical characteristics of ocular injuries caused by tennis	794
<i>Wang Tao, Zhai Chi, Zhai Gang, et al</i>	

Review

Research progress on effect of collagen matrix in glaucoma filtering surgery	797
<i>Jing Lin, Tang Li</i>	

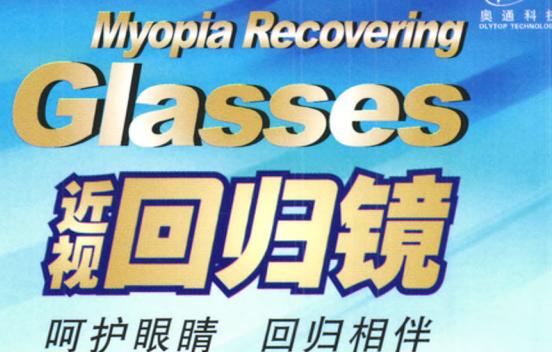
看近等于望远 学习提升视力

产品注册号：陕食药监械（准）字2013第2260016号

生产许可证：陕食药监械生产证20082013号

国家专利号：ZL 2007 2 0126205. X

广告审批号：陕医械广审（文）第2016040011号



近视回归镜属于国家二类医疗器械，它使用方便，学治同步。学生只需在每天看书写字时戴上回归镜，不用专门抽出时间，既不影响学习又能起到防治近视发生和发展的作用，非常方便实用。

近视回归镜具有一防、二升、三纠正的三大功能：

一防：防止近视形成和快速发展；

二升：在日常学习中自然提升视力；

三纠正：纠正不良的读写姿势，养成良好的用眼习惯。



近视是长时间近距离用眼导致的，而经常望远则是保护眼睛、预防近视最为常见和有效的方法。近视回归镜是针对青少年早期近视和假性近视的功能性眼镜，该产品采用雾视法和双眼合像法相结合的原理合成复曲面镜片，双眼透过该特制镜片在看近时可达到视轴散开、调解放松的望远状态，从而提高远视力。

陕西奥通科技有限公司

地址：西安市东开发区碑林科技产业园3号楼4层B区

[Http://www.chinaeye.cn](http://www.chinaeye.cn) 电话：029-82681145