



中华医学会系列杂志

ISSN 1006-4443
CN 21-1348/R

中国实用眼科杂志®

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2015年6月 第33卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Volume 33 Number 6
June 2015

中国核心期刊要目总览(GCJC)期刊

中国科技论文统计源(CSTPC)期刊

中国科学引文数据库(CSCD)期刊



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-4443



中国实用眼科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY(CJPO)
月刊 1983年5月创刊 第33卷 第6期 2015年6月10日出版

主管

中华人民共和国国家卫生和计划
生育委员会

主办

中华医学会
100710.北京市东四西大街42号
中国医科大学
110001.沈阳市北二马路92号

编辑

中国实用眼科杂志编辑委员会
110001.沈阳市和平区南京北街155号
电话:(024)83282622 传真:(024)83282623
Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

总编辑

张忠志

编辑部主任

张忠志

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

中国实用眼科杂志编辑部

110001.沈阳市和平区南京北街155号
电话:(024)83282622 传真:(024)83282623
Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

广告经营

中国实用眼科杂志广告部
110001.沈阳市和平区南京北街155号
电话:(024)83282622 传真:(024)83282623
Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

广告经营许可证

2101001500065号

印刷

辽宁省印刷技术研究所

发行

范围:公开

国内:辽宁省邮政报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱.100044) 代号:MO6190

订购

全国各地邮政局

邮发代号8-169

邮购

中国实用眼科杂志编辑部
110001.沈阳市和平区南京北街155号
电话:(024)83282622 传真:(024)83282623

定价

每期10.00元,全年120元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-4443

CN 21-1348/R

2015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

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,除非特别
声明。本刊如有印装质量问题,请向本
刊编辑部调换

目次

专题笔谈

- JNK信号通路与糖尿病视网膜病变 575
张自然 董志军 董微丽
选择性激光小梁成形术降压机制研究现状 579
汤文权 石晶明
先天性白内障手术治疗中的关键问题 584
秦宇 赵江月 张劲松
谷氨酸与缺血性眼部疾病的研究进展 587
魏丽娟 张金嵩

临床研究

- 4-2-1原则指导下的糖尿病性视网膜病变激光疗效观察 591
徐鼎 李春霞 贾万程 张忆 肖文玮 张淑萍 陆士恒 刘晴雨 王方
视网膜脱离手术前后黄斑中心凹厚度与mf-ERG中央反应研究 595
刘刚 贾万程 陆卫兴 周梅娟 裴响华
糖尿病视网膜病变激光光凝术后黄斑区脉络膜厚度变化的观察 ... 598
徐静娴 张贤亮 石壮 臧博 周文凯 张劲松
无糖尿病肾病的2型糖尿病患者增殖期糖尿病视网膜病变
危险因素分析 603
韩立坤 王锐 张天资
频域OCT对糖尿病患者白内障超声乳化手术前后黄斑变化
对比研究 607
崔仁哲 金花 崔刚
应用HR-MRI对正常人眼球容积及眼外肌测量的研究 613
辛向阳 张春燕 安程坤 沈斌 孙丰源
真菌性角膜炎实验室诊断方法的对比分析 617
陈薇婴
真菌性角膜炎角膜穿孔患者的临床特征及预后分析 621
王雪 赵桂秋 姜楠 徐强 王谦 朱铨铨 仇胜
视知觉学习对年龄相关性黄斑变性患者多焦视网膜电图
变化影响研究 625
李慧丽 李小丹 余海 傅燕
经巩膜睫状体光凝术治疗难治性青光眼的临床研究 630
朱银花 刘升强 王帅 李静敏

季节影响门诊眼压测量分析	635
应黄芳 瞿佳	
应用皮肤镜诊断眼睑色素性疾病的研究	639
方石峰 马翔 林景荣 郭素平 何伟	
光动力疗法治疗高原地区新生血管性年龄相关性黄斑变性疗效观察	643
宋娅琴 李凌 马雪英 关瑞娟	
气体填充预防硅油取出术后一过性低眼压	647
张世杰 聂红萍 杨柳 李骏	
青白联合手术在持续高血压状态青光眼中疗效观察	650
关健 刘磊 才娜	
儿童屈光不正性弱视治疗效果相关因素分析	654
时颖 郑曰忠	

经验体会

曲安奈德二次染色辅助内界膜剥除治疗特发性黄斑裂孔观察	657
李志勇	
微创玻璃体切割术与黄斑外垫压治疗高度近视黄斑白孔性视网膜脱离分析	660
姚进 沈轶 徐向忠 蒋沁	
25G玻璃体切割联合白内障超声乳化治疗特发性黄斑前膜	664
毛新帮 游志鹏 赵菊莲	
基质型单疱病毒性角膜炎共聚焦显微镜表现	667
梁玲玲 王艳 郝倩 李笑红 石慧 王一森 崔治华	
一次性泪道再通管植入术治疗泪道阻塞疗效观察	670
熊海波 代喻兵 易泰松	
上斜肌断腱术治疗Brown综合征的观察	673
殷小龙 于春红 邓燕 彭小维 廖瑜俊 杨洋	
三联术治疗重度周围型面瘫相关眼部损害分析	676
高莹莹 刘木 王凤 黄丽娟	
老年性重度上睑下垂手术疗效观察	679
周凤 刘桂琴 欧阳明	
后囊环形撕开联合人工晶状体植入术临床观察	681
张军	
囊袋减压术治疗白内障术后早期囊袋阻滞综合征疗效分析	685
饶解非 张龄洁	
改良式眼球内容物刮除术对预防眼眶凹陷观察	688
崔凤肖	
格栅光凝治疗缺血型视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿疗效观察	690
臧冬晓 刘哲丽	

统计调查

浙江省眼科医院2006~2011年斜视手术变化趋势分析	694
姬周朵 余新平 刘子巍 杨新军	
眼外伤654例住院调查分析	699
周雪维 叶娟	

病例报告

眼征仅发生在对侧的外伤性颈动脉海绵窦瘘一例	703
殷路 张丽娜 马翔	
色素性静脉旁视网膜脉络膜萎缩一例	705
李学军 刘利莉	
白内障术后嗜麦芽窄食单胞菌感染致眼内炎一例	706
周晓虹 谭吉林	
首诊眼科的肺癌脑转移一例	708
彭小娟 周玉刚	

读者·作者·编者

本刊对文稿中参考文献著录格式的要求	583
关于论文中表格的制作要求	602
“征、证、症”的词义及正确应用	616
关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明	620
“象”与“像”的正确用法	629
关于英文摘要的写作要求	638
对法定计量单位应用的要求	646
对来稿中统计学处理要求	653
关于论文写作中的作者署名	659
有关“浓度”的正确表示方法	663
中华医学会系列杂志标注数字对象惟一标识符	693
本刊对论著摘要的书写要求	707
有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定	707
中国实用眼科杂志编委会名录	672

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 33, Number 6 June 10, 2015

Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42Dongsi Xidajie, Beijing, Beijing 100710, China

China Medical University
92 North 2nd Road, Heping District
Shenyang 110001, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Practical Ophthalmology
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China
Tel: 024 - 83282622 Fax: 024 - 83282623
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

Editor-in-Chief

Zhang Zhongzhi (张忠志)

Managing Director

Zhang Zhongzhi (张忠志)

Publishing

Chinese Medical Journals Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn
Editing Bureau of Chinese Journal of Practical Ophthalmology
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China
Tel: 024 - 83282622 Fax: 024 - 83282623
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

Printing

Liaoning Printing Technology Research Institute

Oversea Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code: MO6190

Mail-Order

Editing Bureau of Chinese Journal of Practical Ophthalmology
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China
Tel: 024 - 83282622 Fax: 024 - 83282623

CSSN

ISSN 1006 - 4443
CN 21 - 1348/R

Copyright © 2015 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 this is clearly specified

PARTIAL CONTENTS IN BRIEF

Clinical Research

Therapeutic efficacy of laser photocoagulation for

diabetic retinopathy by 4-2-1 rule 591

Xu Ding, Li Chunxia, Jia Wancheng, Zhang Yi, Xiao Wenwei, Zhang Shuping, Lu Shiheng, Liu Qingyu, Wang Fang

The study between central foveal thickness and multifocal

electroretinogram in retinal detachment surgery 595

Liu Gang, Jia Wancheng, Lu Weixing, Zhou Meijuan, Pei Xianghua

The changes in macular choroidal thickness of patients with diabetic

retinopathy after panretinal photocoagulation (PRP) 598

Xu Jingxian, Zhang Xianliang, Shi Zhuang, Zang Bo,

Zhou Wenkai, Zhang Jinsong

Factors associated with diabetic proliferative retinopathy in

subjects with type 2 diabetes having no diabetic nephropathy 603

Han Likun, Wang Rui, Zhang Tianzi

Analysis of postoperative macular changes in cataract patients with

diabetes using optical coherence tomography 607

Cui Renzhe, Jin Hua, Cui Gang

Study on normal ophthalmic tissues among ocular volume and

extraocular muscles structure measurement by high-resolution MRI 613

Xin Xiangyang, Zhang Chunyan, An Chengkun, Shen Bin, Sun Fengyuan

Experience and Realization

Clinical observation on the treatment of idiopathic macular

hole using triamcinolone acetonide twice staining

assisted internal limiting membrane peeling 657

Li Zhiyong

Minimally invasive vitrectomy and macular buckle for retinal

detachment caused by macular white hole in highly myopic eyes 660

Yao Jin, Shen Yi, Xu Xiangzhong, Jiang Qin

25G vitrectomy combined with phacoemulsification for idiopathic

macular epiretinal membrane 664

Mao Xinbang, You Zhipeng, Zhao Julian

The characteristics detected with confocal microscopy in corneas with

stromal herpes simplex virus (HSV) keratitis 667

Liang Lingling, Wang Yan, Hao Qian, Li Xiaohong, Shi Hui,

Wang Yimiao, Cui Zhihua

思然 Systane
ULTRA

聚乙二醇滴眼液

思然® —— 模拟粘蛋白功能
补有根之水，持久保护眼表

适应症：用于暂时缓解由于眼睛干涩引起的灼热和刺痛症状
禁忌症：对本品成分过敏者禁用
注意事项及不良反应详见说明书
进口药品注册证号：H20110413 京药广审(文)第 2014100650 号
有效期至2015年10月30日
本广告仅供医学药学专业人士阅读

Alcon

a Novartis company

爱尔康(中国)眼科产品有限公司

厂址：6201 South Freeway Fort Worth, Texas 76134, 美国

地址：北京市朝阳区麦子店西路3号新恒基国际大厦12层 电话：010-58291588 传真：010-64672558 邮编：100016

