

ISSN 1006-4443

CN 21-1348/R



CJPO

中华医学会系列杂志

中国实用眼科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2010年6月 第28卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY



Volume 28 Number 6

June 2010

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28卷 第6期 2010年6月10日出版

主 管

中华人民共和国卫生部

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)62539805

传真:(024)62539806

Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

总 编辑

张忠志

编辑部主任

张忠志

出 版

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)62539805

传真:(024)62539806

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)62539805

传真:(024)62539806

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

国内:辽宁省邮政报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱.100044)

代号:MO6190

订 购

全国各地邮局

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)62539805

传真:(024)62539806

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

2010 年版权归中华医学会所有

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

- 基质细胞衍生因子-1与缺血性视网膜病变 曲来强 张文芳 553
浅谈高度近视后极部视网膜劈裂 王诗园 赵培泉 557
Stargardt病相关致病基因的研究进展 高武勤 叶波 560
关于视神经脊髓炎的认识和争论 周剑 韦企平 564

临床研究

- 放射性视网膜病变患者房水中VEGF的浓度
及其临床意义 刘清云 李加青 袁玲等 567
自体带Bruch膜视网膜色素上皮复合体移植治疗渗出性
老年黄斑变性近期疗效观察 李静 马志中 胡运韬等 571
玻璃体腔注射曲安奈德与Bevacizumab治疗非缺血视网膜
中央静脉阻塞继发黄斑水肿疗效比较 钱彤 黎晓新 梁建宏等 575
球形孔源性视网膜脱离手术治疗
的临床研究 陈梦平 周才喜 段娜等 579
影响巩膜扣带术视网膜复位及视力恢复因素
的临床观察 吴文芳 吴强 宋蓓雯等 583
SD-OCT检测视网膜神经纤维层厚度
的可重复性研究 黄丽娜 申晓丽 樊宁等 588
2型糖尿病患者结膜上皮细胞凋亡及炎症状态
分析 卢迪 金龙山 李文吉等 591
增殖型糖尿病视网膜病变玻璃体切割术后视力不良
的相关因素研究 徐静娴 于佳明 张劲松 594
累及黄斑的视网膜脱离巩膜扣带术后中心凹显微结构
及视力变化 禹海 高明宏 夏国英等 598
黄斑视网膜前膜的临床分析 李佳 吴雅臻 杨丽等 603
玻璃体腔内注射Bevacizumab治疗年龄相关性黄斑变性
视野改变 王君怡 韩国鸽 陈长征等 607
功能不良性滤过泡结膜下分离注射干扰素 α -2B
疗效观察 潘伟华 余新平 陈圆圆 611
先天性晶状体半脱位手术治疗临床研究 薛文娟 宋旭东 闫岩等 615
眼眶淋巴瘤临床及影像学分析 汪东 张虹 宋国祥 619

经验体会

Vogt- 小柳 - 原田综合征急性期眼底荧光血管造影分析	廖燕红 蒋春琴 章微微	622
共聚焦显微镜观察视网膜病变玻璃体切割术角膜内皮细胞变化	苏龙 张红 王铁成等	625
倍频 Nd: YAG 激光治疗早产儿视网膜病变疗效分析	王宗华 李秋平 黄秋闽等	629
改良额肌瓣悬吊术矫治重度上睑下垂的临床疗效观察	卢苇 林明 范先群	632
玻璃体手术治疗视网膜中央静脉阻塞伴黄斑水肿	李玉涛 解鹏亮 刘淑伟	634
非球面切削 LASEK 和 LASIK 治疗不同厚度角膜的高度近视	朱云喜 金敏 王小园等	637
阿托品联合双焦镜控制青少年轻中度近视疗效分析	陈梅 王丽纯	640
高度近视有晶状体眼人工晶状体植入对调节功能影响	郭长锋 王勤美 朱双倩等	643
强化后像综合疗法治疗儿童弱视 488 例观察	郑树锋 李武军	646
多灶性脉络膜炎的临床与荧光素眼底血管造影表现	金庆新 王春梅 王雁等	650
多灶性脉络膜炎临床前期眼底血管与吲哚青绿血管造影分析	刘志强 杨荣 闫素霞等	653
显微玻璃体手术治疗后段眼内异物创伤视网膜裂孔的疗效观察	李军 由淑英	655
角膜丝状真菌感染病原学检查及药物敏感分析	张菁 郑曰忠	658
内界膜剥离治疗特发性黄斑裂孔	王升 陈小瑾	661

统计调查

江西近视手术人群角膜前表面非球性参数调查分析	古学军 易敬林 游玉荣等	663
------------------------------	--------------	-----

基础研究

溴氯哌喹酮抑制角膜新生血管的实验研究	窦宏亮 梁歌 孟晓丽等	670
玻璃体切割术对房水玻璃体内头孢哌酮钠浓度的影响	付竞 赵菊芳 陈雪艺	673

病例报告

小梁切除术后发生恶性青光眼一例	吕品 吕华	563
翼状胬肉术后角膜鳞状上皮癌一例	张晓萍 蒋蓉芳	597
改良深板层角膜移植术治疗斑块状角膜营养不良二例	邸新 姚涛 冯作精等	676
卵黄样黄斑变性长期随访一例	陈文丹 邹忠海 林宝仁	678
¹⁸ F-FDG-PET/CT 在眼部肿瘤显像	张洁 何彦津	680
出血性息肉状脉络膜血管病一例	华瑞 柳力敏 胡悦东等	681
晶状体半脱位继发急性闭角型青光眼一例	赵平 赵光明 矫正祥等	683
重睑术中缝针穿伤致白内障一例	王超庆 陈元芝 王国良	684

读者·作者·编者

有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定		559
本刊关于来稿中基金项目的说明		610
有关“浓度”的正确表示方法		636
关于“黏”与“粘”、“唯”与“惟”的使用规范		662

·时讯·

学术会议消息		578
宁波市眼科医院诚聘		652

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 28, Number 6 June 6, 2010

Responsible Institution
Ministry of Health of the P.R.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 - 62539805
Fax: 024 - 62539806
Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

Editor-in-Chief
Zhang Zhong-zhi (张忠志)

Managing Director
Zhang Zhong-zhi (张忠志)

Publishing
Editing Bureau of Chinese Journal
of Practical Ophthalmology
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China
Tel: 024 - 62539805
Fax: 024 - 62539806
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 - 62539805
Fax: 024 - 62539806

CSSN
ISSN 1006 - 4443
CN 21 - 1348/R

Copyright © 2010 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions of the
authors, do not reflect the official policy of the Chi-
nese Medical Association or the Editorial Board,
unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

VEGF concentration in aqueous humor and its significance to radiation retinopathy	567
LIU Qing-yun, LI Jia-qing, YUAN Ling, et al.	
Autologous Transplantation of Retinal Pigment Epithelium—Bruch Membrane Complex for Hemorrhagic Age-Related Macular Degeneration	571
LI Jing, MA Zhi-zhong, HU Yun-tao, et al.	
Intravitreal triamcinolone acetonide vs bevacizumab for macular edema due to non-ischaemic central retinal vein occlusion	575
QIN Tong, LI Xiao-xin, LIANG Jian-hong, et al.	
The clinical study of surgery for bullous rhegmatogenous retinal detachment	579
CHEN Meng-ping, ZOU Cai-xi, DUAN Na, et al.	
Clinical observation of risk factors affecting the anatomical reattachment and visual recovery after scleral buckling	583
WU Wen-fang, WU Qiang, SONG Bei-wen, et al.	
Reproducibility of nerve fiber layer thickness measurements using spectral domain optical coherence tomography in normal eyes	588
HUANG Li-na, SHEN Xiao-li, FAN Ning, et al.	
The apoptosis and expression of TGF-β1 and NF-κB of conjunctival epithelium cell in diabetes mellitus patients	591
LU Di, JIN Long-shan, LI Wen-ji, et al.	
Predisposing factors to the poor visual acuity after vitrectomy in the treatment of proliferative diabetic retinopathy	594
XU Jing-Xian, YU Jia-ming, ZHANG Jin-song	
Foveal microstructure and visual acuity after scler buckling procedure for macula-off retinal detachment	598
YU Hai, GAO Ming-hong, XIA Guo-ying, et al.	
The analysis of epiretinal membrane of macula	603
LI Jia, YANG Li, ZHANG Li-hong, et al.	
Visual field changes after intravitreal injections of Bevacizumab for neovascular age-related macular degeneration	607
WANG Jun-yi, HAN Guo-ge, CHEN Chang-zheng, et al.	
Needle revision of dysfunctional blebs with subconjunctival injection of interferon α 2b	611
PAN Wei-hua, YU Xin-ping, CHEN Yuan-yuan	