



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

2010年7月 第28卷 第7期

## CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Volume 28 Number 7

July 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



9 771006 444105

# 中国实用眼科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY (CJPO)

月刊 1983年5月创刊 第28卷 第7期 2010年7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

- 细胞因子与眼眶成纤维细胞 ..... 赵立全 魏锐利 685  
回弹式眼压计的临床应用价值 ..... 李娜 段宣初 689  
多焦点人工晶状体的发展和临床应用 ..... 郭元懿 孔曙 张劲松 694  
碱性成纤维细胞生长因子在眼后节组织损伤中的作用 ..... 孙晓雯 黄旭东 王剑锋等 699  
眼眶爆裂性骨折手术修复 ..... 高岩 703

### 临床研究

- 眼前节开放性损伤的早期玻璃体手术 ..... 陈梦平 陈鹏 秦玉枝等 705  
两种术式治疗基本型间歇性外斜视的比较 --- 李凤娇 王琪 马鲁新等 710  
Stratus OCT对7~18岁近视青少年视盘参数研究 ..... 陈伟 傅培 陶然等 713  
四种方法测量近视眼角膜中央厚度结果比较研究 ..... 庞辰久 李舒茵 牛超等 717  
单纯性近视屈光不正眼高阶像差的观察 ..... 李莹 汤欣 宋慧等 721  
透气硬性角膜接触镜矫治先天性小眼球屈光不正 ..... 李军 亢晓丽 李海燕 725  
光动力与Bevacizumab联合治疗湿性年龄相关性黄斑变性比较 ..... 冯学峰 Ian J Constable 730  
非动脉炎性前部缺血性视神经病变视盘形态学定量研究 ..... 王孜 许俊敏 王介平 735  
视网膜中央动脉阻塞选择性溶栓与常规治疗前后眼底荧光血管造影对比 ..... 吴航 刘大川 吉训明等 738  
中期保存角膜远程投送包装系统温度控制的实验研究 ..... 吴志勇 蒋华 742  
先兆子痫患者视网膜病变相关因素的临床分析 ..... 孙涛 吴昊 曹晖等 745

### 经验体会

- 后发性白内障形态及对视功能影响临床分析 ..... 姜良柱 吴明星 苏明山等 749  
激光泪道成形术联合抗代谢药物治疗复发性泪道阻塞疗效分析 ..... 李强 曹东 杨兴旺等 754



玻璃体切除联合超声乳化术巩膜	
穿刺口 UBM 临床分析 .....	孙笑 刘哲丽 王禹等 757
不同切削模式 LASIK 治疗中高度复性近视散光	
疗效 .....	刘兵 陈威 邵德望等 760
LASIK 术中角膜瓣厚度与切削面光滑程度的研究 .....	王泽欧 李强 763
LASEK 与 LASIK 在屈光回退再治疗比较观察 .....	刘莉 张汉斌 唐媚 765
更昔洛韦联合 He-Ne 激光治疗眼带状疱疹 40 例疗效分析 .....	秦剑英 赵华 刘敏等 767
多灶性后极部视网膜色素上皮病变光凝疗效观察 .....	刘志强 杨荣 闫素霞等 769
新型冲洗式探针治疗新生儿泪囊炎临床分析 .....	李月芝 周畅达 秦剑英等 772
切口位置对小切口非超声乳化术后角膜散光影响的观察 .....	李金颖 774
以眼部表现为主线粒体脑肌病的临床和病理特点 .....	孙莉 卢家红 陆肇曾 776
白内障超声乳化术致角膜后弹力层脱离分析治疗 .....	郝宇 金玲 779
叶黄素和玉米黄质治疗年龄相关性黄斑变性的多焦视网膜电图变化观察 .....	李慧丽 陈熙 犹爱林等 782
小切口白内障 64 例术中发生瞳孔缩小相关因素分析 .....	王瑞栋 成霄黎 785
77 例儿童弱视综合治疗疗效观察 .....	廖莺 曾旭辉 李阳永 787
<b>基础研究</b>	
Neuregulin-1 对大鼠急性视神经损伤的保护作用研究 .....	冯灵美 蔡季平 魏锐利 789
<b>统计调查</b>	
大量集中白内障手术后早期视力状况及相关因素分析 .....	王凯 鲍永珍 侯宛如等 794
<b>病例报告</b>	
LASIK 术后视网膜分支静脉阻塞一例 .....	苏云 卢迪 709
Haller mann-Streiff 综合征一例 .....	刘红 李晓薇 李伟等 762
矩形推进皮瓣在幼年性黄色肉芽肿手术中的应用 .....	黄明泉 叶婴第 李世莲 797
玻璃体切割术治疗牵牛花综合征并视网膜脱离一例 .....	杨东雷 郭冉阳 卢轶 798
颧骨弓纤维结构不良一例 .....	姜玉莹 刘景祥 金立燕等 799
Wagner 玻璃体视网膜变性一例 .....	陈奕辉 王化峰 于强 800
百力特治疗重症弥漫性层间角膜炎二例 .....	朱煜 朱继泉 801
婴儿结膜吸吮线虫一例 .....	卢秀珍 崔彦 802
<b>读者·作者·编者</b>	
关于“黏”与“粘”、“唯”与“惟”的使用规范 .....	693
有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定 .....	702
“象”与“像”的正确用法 .....	716
对来稿中统计学处理的要求 .....	729
本刊对论著摘要的书写要求 .....	737
本刊对文稿中参考文献著录格式的要求 .....	748
英文摘要中作者姓名的拼写方法 .....	786
<b>·书讯·</b>	
《视路疾病基础与临床进展》出版 .....	734

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 28, Number 7 July 7, 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 Distric  
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

- Early vitreous surgery on open anterior segment injury*  
**CHEN Meng-ping, CHEN Peng, QIN Yu-zhi, et al.** ..... 705
- Comparison of bilateral lateral rectus recession and unilateral  
recess-resection for basic intermittent exotropia*  
**LI Feng-jiao, WANG Qi, MA Lu-xin, et al.** ..... 710
- Evaluating the optic disc parameters obtained by stratus  
OCT in myopic juvenile*  
**CHEN Wei, FU Pei, TAO Ran, et al.** ..... 713
- Comparison of corneal thickness measured by four methods*  
**PANG Chen-jiu, LI Shu-yin, NIU Chao, et al.** ..... 717
- High order aberrations in myopic eyes of young adults*  
**LI Ying, TANG Xin, SONG Hui, et al.** ..... 721
- The optical correction of microphthalmos with rigid gas-permeable  
contact lenses*  
**LI Jun, KANG Xiao-li, LI Hai-yan.** ..... 725
- Photodynamic therapy versus primary and secondary intravitreal  
bevacizumab in neovascular age-related macular degeneration*  
**FENG Xue-feng, Ian J Constable** ..... 730
- Quantitative investigation of optic disc morphology in nonarteritic  
anterior ischemic optic neuropathy*  
**WANG Zi, XU Jun-min, WANG Jie-ping.** ..... 735
- Comparison of selective intra-arterial fibrinolysis with conventional  
treatment in patients with acute central retinal artery occlusion by  
fundus fluorescein angiography*  
**WU hang, LIU Da-chuan, JI Xun-ming, et al.** ..... 738
- An experimental study of the package system temperature controlling in  
transportation of cornea preserved with intermediate term medium*  
**WU Zhi-yong, JIANG Hua** ..... 742
- The general clinical evaluation on posterior capsule opacification  
morphology and affected visual function*  
**JIANG Liang-zhu, WU Min-gxing, Su Ming-shan, et al.** ..... 749
- Clinical observation of lacrimal laser angioplasty combined with  
anti-metabolism drug treatment for recurrent lacrimal duct obstruction*  
**LI Qiang, CAO Dong, YANG Xing-Wang, et al.** ..... 754