

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<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2011年8月 第29卷 第8期

## CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY



Volume 29 Number 8

August 2011

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29卷 第8期 2011年8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)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:cjpx@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:中国国际图书贸易总公司

(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

## 2011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

- TGF-β2 及 Myocilin 蛋白在原发性开角型青光眼的研究进展 ..... 陈婉珠 吴瑜瑜 747  
青光眼滤过术后瘢痕形成相关细胞因子的研究进展 ..... 章沐曦 陈银洪 吴海星等 751  
胎盘生长因子在眼新生血管性疾病中的作用 ..... 曾婧 丁小燕 755  
干眼的治疗进展 ..... 叶兴桥 761

### 临床研究

- 青光眼视神经损害进展的一致性分析研究 ..... 张莉 杨桦 王爽等 763  
非穿透性小梁切除术疗效分析及前节 OCT 随访观察 ..... 聂莉 王玉宏 方爱武等 767  
拉坦前列素滴眼液治疗真性小眼球继发闭角型青光眼的疗效观察 ..... 王华 唐忻 王涛 772  
激光周边虹膜成形术联合白内障超声乳化治疗急性闭角型青光眼疗效分析 ..... 陈海英 黄正如 周卫文等 775  
玻璃体腔注射 Bevacizumab 联合 Ahmed 青光眼阀植入治疗新生血管性青光眼 ..... 张海涛 王保君 胡俊喜等 779  
ICARE 回弹式眼压计在婴幼儿青光眼的临床应用 ..... 冯波 张舒心 王文欣等 785  
原发性急性闭角型青光眼周边虹膜切除和滤过性手术前后眼前段结构参数对比分析 ..... 李娟 刘杏 钟毅敏等 789  
灯盏花提取物对青光眼视神经保护作用的临床观察 ..... 刘文舟 罗向霞 段俊国等 794  
玻璃体切割术后三种不同眼压计眼压测量的比较 ..... 李炳震 周臻 马志中等 798  
超声生物显微镜和房角镜判断窄房角结果一致性分析 ..... 赵柳宁 邓娟 王忠浩等 802  
Matrix Acrylic 400 型人工晶状体光致变色作用临床观察 ..... 张斌 王萌 马景学等 806  
共同性外斜视 943 例临床特点分析 ..... 徐琳琳 刘桂香 高岩等 809  
取得更低眼压的青光眼复合小梁切除术方法 ..... 方秋云 沙翔垠 郑瑜等 812

## 经验体会

### 玻璃体切割联合睫状突视网膜光凝术治疗新生血管性

青光眼疗效分析	黄正如	陈海英	顾正	816
眼外伤玻璃体术后青光眼应用睫状体光凝联合前房穿刺治疗观察	姜皓	刘芳	李峰等	819
急性闭角型青光眼自发性前房出血临床分析	黄胜	何伟	任永丰	822
两种不同术式治疗新生血管性青光眼的临床观察	胡东燕	贺冰		824
睫状体冷冻联合球后注射氯丙嗪治疗绝对期青光眼 46 例分析	李东豪	陈林	胡利	828
选择性激光小梁成形治疗开角型青光眼的疗效分析	周炜	黄焕光	郝小波	830
老年人眼睑皮肤松弛症的手术治疗	张燕	付郁	陈思扬等	833
老年人急性玻璃体后脱离的 B 超分析	何晓璐	林泰南	张姬慧	835
维替泊芬光动力疗法治疗息肉状脉络膜血管病变的随访观察	卢彦	蓝育青	于珊珊等	838
准分子激光角膜上皮瓣下磨镰术治疗角膜浅层病变观察	韦斌	尹鸿燕	具尔提等	842
对称下斜肌后徙术治疗原发不对称性下斜肌亢进	孙卫锋	韩惠芳	吴夕等	844
儿童白内障手术人工晶状体度数计算准确性分析	赵姝芝	蔡可丽		847
后囊抛光术治疗后发性白内障疗效观察	马楠	王首雁	刘澍等	852
青光眼与视网膜缺血性疾病分析	黄映湘	王艳玲	范世超等	854
急性共同性内斜视手术治疗探讨	易昀敏	钟修樑	王慧珍等	857
眼眶纤维组织细胞瘤临床分析	许广昌	张虹	宋国祥	859
玻璃体视网膜联合手术治疗湿性老年性黄斑变性疗效的探讨	秦程	刘文	孙建国等	864

## 病例报告

双眼脉络膜转移癌一例	熊小艳	赵菊莲	868	
先天性黄斑不发育一例	张伟	黄红深	唐连志等	869
双眼结膜眼睑淀粉样变性一例	王双珠	李燕		870

## 读者·作者·编者

本刊对来稿题名的要求	754
对法定计量单位应用的要求	760
关于“黏”与“粘”、“唯”与“惟”的使用规范	771
英文摘要中作者姓名的拼写方法	774
关于英文摘要的写作要求	805
对来稿中统计学处理的要求	815
有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定	834
本刊对文稿中参考文献著录格式的要求	851
“象”与“像”的正确用法	867

中国实用眼科杂志稿约见本卷第 1 期加页 2

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly    Established in May 1983    Volume 29 Number 8 August 8, 2011

**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 - 83282622 Fax: 024 - 83282623  
Email:cjpo@mail.cmu.edu.cn

**Editor-in-Chief**  
Zhang Zhong-zhi(张忠志)

**Managing Director**  
Zhang Zhong-zhi(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 © 2011 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, un-  
less this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Clinical Research

- Agreement in assessing progressive disc changes from alternation flicker photographs in glaucoma patients ..... 763  
**ZHANG Li, YANG Hua, WANG Shuang, et al.**
- The clinical effect of non-penetrating trabecular surgery and AS-OCT follow up ..... 767  
**NIE Li, WANG Yu-hong, FANG Ai-wu, et al.**
- The effect of latanoprost on the treatment of nanophthalmos combined with angle closure glaucoma ..... 772  
**WANG Hua, TANG Xin, WANG Tao.**
- The effect of laser peripheral iridoplasty combined with phacoemulsification in treat of primary acute angle-closure glaucoma ..... 775  
**CHEN Hai-ying, HUANG Zheng-ru, ZHOU Wei-wen, et al.**
- Intravitreal bevacizumab and Ahmed glaucoma valve implantation in patients with neovascular glaucoma ..... 779  
**ZHANG Hai-tao, WANG Bao-jun, HU Jun-xi, et al.**
- Clinical application of ICARE rebound tonometer in glaucomatous infants and young children ..... 785  
**FENG Bo, ZHANG Shu-xin, WANG Wen-xin, et al.**
- ### Experience and Realization
- The effect of vitrectomy combined with cyclophotocoagulation and pan retinal photocoagulation in management of neovascular glaucoma ..... 816  
**HUANG Zheng-ru, CHEN Hai-ying, GU Zheng.**
- The clinical effect of transscleral diode laser cyclophotocoagulation and paracentesis of anterior chamber in the treatment of traumatic refractory glaucoma following vitrectomy ..... 819  
**JIANG Hao, LIU Fang, LI Feng, et al.**
- Clinical analysis of spontaneous hyphema in acute angle-closure glaucoma ..... 822  
**HUANG Sheng, HE Wei, REN Yong-feng.**
- Comparing clinical effect of two different methods in treatment of neovascular glaucoma ..... 824  
**HU Dong-yan, HE Bing.**