



# 中国实用眼科杂志®

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: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- $\beta$ 2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 唐烁 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 ..... 李媚 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

手术方法 ..... 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
老年性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镶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
后囊抛光术后治疗原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

本刊对来稿题目的要求 .....	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 Distric  
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 Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Clinical Research

Agreement in assessing progressive disc changes from alternation flicker

photographs in glaucoma patients

ZHANG Li, YANG Hua, WANG Shuang, et al. .... 763

The clinical effect of non-penetrating trabecular surgery and

AS-OCT follow up

NIE Li, WANG Yu-hong, FANG Ai-wu, et al. .... 767

The effect of latanoprost on the treatment of nanophthalmos combined

with angle closure glaucoma

WANG Hua, TANG Xin, WANG Tao. .... 772

The effect of laser peripheral iridoplasty combined with phacoemulsification in

treat of primary acute angle-closure glaucoma

CHEN Hai-ying, HUANG Zheng-ru, ZHOU Wei-wen, et al. .... 775

Intravitreal bevacizumab and Ahmed glaucoma valve implantation in

patients with neovascular glaucoma

ZHANG Hai-tao, WANG Bao-jun, HU Jun-xi, et al. .... 779

Clinical application of ICARE rebound tonometer in glaucomatous infants

and young children

FENG Bo, ZHANG Shu-xin, WANG Wen-xin, et al. .... 785

### Experience and Realization

The effect of vitrectomy combined with cyclophotocoagulation and pan

retinal photocoagulation in management of neovascular glaucoma

HUANG Zheng-ru, CHEN Hai-ying, GU Zheng. .... 816

The clinical effect of transscleral diode laser cyclophotocoagulation and

paracentesis of anterior chamber in the treatment of traumatic

refractory glaucoma following vitrectomy

JIANG Hao, LIU Fang, LI Feng, et al. .... 819

Clinical analysis of spontaneous hyphema in acute angle-closure glaucoma

HUANG Sheng, HE Wei, REN Yong-feng. .... 822

Comparing clinical effect of two different methods in treatment of

neovascular glaucoma

HU Dong-yan, HE Bing. .... 824