



CJPO

中国实用眼科杂志®

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2011年1月 第29卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Volume 29 Number 1

January 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



中国实用眼科杂志®

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY (CJPO)

月刊 1983年5月创刊 第29卷 第1期 2011年1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

新年贺词 1

专题笔谈

视网膜 Müller 神经胶质细胞的神经再生潜能 王琳 柳林 郎莉莉 2

视网膜色素变性的治疗进展 王婵婵 赵菊莲 6

视网膜内界膜及其剥除手术治疗特发性黄斑裂孔作用 ... 朱远飞 赵铁英 10

糖尿病视网膜病变危险因素的研究现状 罗洁 赵菊莲 游志鹏等 14

从糖尿病性视网膜病变发病机制

看抗 VEGF 药物作用 李峰 隋桂琴 车松天等 18

临床研究

糖尿病视网膜病变患者房水 VEGF 和 IL-6 水平

的测定及其临床意义 周林 康建芳 冯军等 21

卵黄样黄斑病变的眼底表现与光学相干断层

扫描特征 徐海峰 应良 白曜等 25

特发性黄斑裂孔对侧眼的观察分析 张汉君 童绎 29

玻璃体黄斑牵引综合征的手术疗效观察 于文贞 赵敏 黎晓新等 32

有晶状体眼后房型人工晶状体拱高

相关因素分析 杜改萍 黄一飞 余继峰等 36

高渗糖稀释吲哚青绿行内界膜染色治疗特发性

黄斑裂孔的临床应用 易全勇 赵培泉 魏爱民等 40

螨脱敏治疗变应性结膜炎的观察 杨瑞明 沙翔垠 赖荷等 44

经验体会

频域 OCT 对高度近视性黄斑病变光感受器

内外节改变的观察 吴昌凡 邢怡桥 陈长征等 47

玻璃体切割术治疗高度近视视网膜劈裂

的临床观察 许贺 徐丽 郝旭红 51

高度近视黄斑裂孔性视网膜脱离

的玻璃体手术疗效观察 刘锐 王一 55

玻璃体切除联合内界膜剥离预防复杂性

视网膜脱离术后黄斑前膜形成 毛新帮 赵菊莲 游志鹏 58

彩色多普勒超声在早产儿

视网膜病变中应用 陈洁玲 邹丽娟 吴京红等 61

B 超检查在黄斑区微小病变诊断的应用	杜新华 吴强 罗兰等 64
光学相干断层扫描在光动力疗法治疗中心性渗出性 脉络膜视网膜病变的应用	葛建杰 王沫学 高夕宁等 68
治疗性角膜移植术后缝线侵蚀及周围脓疡微生物和临床特点	祝磊 王应飞 黄亚琳等 71
Nd-YAG 激光治疗晶状体膨胀 继发青光眼的分析	朱帧 吴伯乐 叶铨铭 74
硬性透氧性角膜接触镜矫正特殊类型屈光不正的效果观察	常枫 沈政伟 陈云辉等 76
统计调查	
青州市农村≥60 岁居民眼疾病状况 及未就诊影响因素分析	刘德平 陈丽娟 王丽娟等 79
无锡市河埭街道 50 岁及以上人群干眼症流行病学调查	储兆东 姚勇 傅东红等 82
基础研究	
碱性成纤维细胞生长因子在糖基化终产物作用下视网膜 M ü ller 细胞中 的表达及对血管内皮生长因子影响	艾静 刘瑶 86
兔自体板层角膜移植后的共焦显微镜和组织学观察	王婷 马志中 胡运韬等 91
病例报告	
以角膜内皮炎为首发获得性免疫缺陷综合征一例	贝明珍 蔡海英 9
羊膜移植治疗青光眼术后滤过泡瘘一例	谢志 张爽 徐文双等 90
先天性右侧隐眼一例	刘锐 余涛 95
双侧眶内恶性淋巴瘤球内转移一例	卢文胜 高宇 高占国 96
读者·作者·编者	
本刊对来稿题名的要求	13
本刊对论著摘要的书写要求	17
英文摘要中作者姓名的拼写方法	39
有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定	54
“象”与“像”的正确用法	60
本刊对文稿中参考文献著录格式的要求	63
中国实用眼科杂志编委会名录	加页 1
中国实用眼科杂志稿约	加页 2

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 29, Number 1 January 1, 2011

Responsible Institution
Ministry of Health of the P.R.China

Sponsor
Chinese Medical Association
42 Dongsi 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

- Detection of levels of VEGF and IL-6 in the aqueous humor of patients
with diabetic retinopathy and its clinical significance**
ZHOU Lin, KANG Jian-fang, FENG Jun, et al 21
- Fundus and optical coherence tomography findings in
vitelliform macular dystrophy**
XU Hai-Feng, YING Liang, BAI Yao, et al 25
- Idiopathic macular hole development in fellow eyes of
patients with unilateral macular hole**
ZHANG Han-jun, TONG Yi 29
- Observations on vitrectomy for vitreomacular traction syndrome**
YU Wen-zhen, ZHAO Min, LI Xiao-xin, et al 32
- Factors affecting vault after implantable contact lens implantation**
DU Gai-ping, HUANG Yi-fei, YU Ji-feng, et al 36
- The clinical application of ICG by hypertonic glucose diluting staining to
inner limiting membrane to treat idiopathic macular hole**
YI Quan-yong, ZHAO Pei-quan, WEI Ai-min, et al 40
- Clinical observation of desensitization therapy for
dust mites allergic conjunctivitis**
YANG Rui-ming, SHA Xiang-yin, LAI He, et al 44

Experience and Realization

- Changes of photoreceptor inner and outer segment in high myopic
maculopathy with SD-OCT**
WU Chang-fan, XING Yi-qiao, CHEN Chang-zheng, et al 47
- Vitreous Surgery for Highly Myopic Eyes with macular Retinoschisis**
XU He, XU Li, HAO Xu-hong 51
- Observation of the efficacy of vitreoretinal surgery for retinal
detachment with macular hole caused by high myopia**
LIU Rui, WANG Yi 55