



中华医学会系列杂志

ISSN 1006-4443

CN 21-1348/R

# 中国实用眼科杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2016年7月 第34卷 第7期

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Volume 34 Number 7

July 2016

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

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1006-4443



9 771006 444167

# 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34卷 第7期 2016年7月10日出版

## 主管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

## 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@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@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@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:中国邮政集团公司  
辽宁省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(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

2016年版权归中华医学会所有  
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,  
不得使用本刊的版式设计  
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

色素上皮衍生因子(PEDF)——一个具有临床潜力

多功能因子 ..... 653

陈禾君 沈玺

甲状腺相关眼病合并干眼发病机制研究进展 ..... 657

汪鹏 魏锐利 马晓晔

LAMA2与高度近视相关性的研究进展 ..... 661

方兴 兰长骏 廖萱

泪腺上皮性肿瘤研究现状 ..... 665

刘凤权 魏锐利

### 临床研究

两种泪小管栓子治疗轻中度水样液缺乏型干眼病的疗效观察 ..... 670

江丹 刘新泉 阮雯洁 朱华英 苏晶

干眼症患者年龄构成比变化分析 ..... 675

姚国敏 李蓉

三种仪器测量角膜曲率的准确性比较 ..... 678

陈文静 张瑞智 袁晓成

两种不同参考面下角膜后表面高度的差异研究 ..... 681

谭维娜 潘超 程娟 雷晓华

瞳孔成形联合人工晶状体植入术后患者视觉生活质量研究 ..... 685

李炳震 王寅琳 马志中 郝燕生

iTrace引导个体化非球面人工晶状体植入可行性及术后

视觉质量研究 ..... 689

杜巧芳

有晶状体眼后房人工晶状体植入矫正超高度近视临床观察 ..... 694

吴红云 俞方良 刘维锋 石洵 胡爱梅 李颖洁

老年性黄斑变性双眼病变类型及相关因素分析	698
杨莎莎 肖辉 米兰 徐晓宇 刘杏	
准分子激光角膜屈光手术对人工晶状体度数计算的影响分析	703
江先明 杨斌 钟广斌	
计算机辅助儿童斜视客观定量诊断技术对儿童间歇性外斜视手术疗效评估	708
况丹 项道满 郑德慧 龙静姬	
玻璃体腔注射Conbercept联合视网膜光凝治疗糖尿病黄斑水肿的疗效研究	712
畅立斌 袁梦克 魏航 许正杰	
青少年GDx ECC视神经纤维层厚度测量与OCT测量及眼生物学参数相关性研究	716
马迪 张铭志	
<b>经验体会</b>	
内界膜剥除联合曲安奈德治疗玻璃体黄斑牵拉综合征	720
高雪霞 范志华 王瑞峰	
晶状体半脱位针头固定手术方法的探讨	723
殷丽 孙超 臧涵怡 朱靖 姚勇	
Ahmed青光眼阀治疗外伤性青光眼疗效观察	726
李寿庆 范晓军 王继兵 王琳 马刚 刘姗姗 卢素素	
儿童Trapdoor眼眶骨折14例临床分析	730
刘桂琴 欧阳明 朱远飞 蒋丽琼 周凤 乔元娇	
结膜瓣遮盖术治疗难治性角膜溃疡疗效观察	735
郭晓飞 肖青 肖凤枝 郑素慧 张小利	
儿童眼皮肤白化病合并婴儿型眼球震颤综合征的手术治疗	738
代冰 孔冬 田静雯 马鲁新	
川东北地区649例眼肿瘤的临床病理分析	742
赵佐芳 王大庆 兰长骏 刘英	
超常量一截一退术在大度数知觉性外斜视中应用效果观察	746
覃银燕 戴鸿斌 周靖晶 许菲	
提上睑肌缩短联合翼状韧带悬吊改善重度先天性上睑下垂提上睑肌功能	750
田青 牛贺平 刘凡菲 潘桔昕 王星星 陈文生	
泪道引流管环形改良吻合治疗泪小管断裂疗效观察	754
吴平	
玻璃体手术并闭合式睫状体复位治疗复杂眼外伤	756
王学红 王益民 原公强	
前房内注射地塞米松减少糖尿病小瞳孔超声乳化术后瞳孔后粘连	759
邓志峰	

单眼超常规量直肌手术矫正共同性内斜视 ..... 763

魏艳飞 陈金卯 陈霞琳 黄宜华

## 病例报告

右眼睑皮肤神经内分泌癌一例 ..... 766

郭宣妮 姜春辉 朱安泰

睫毛部阴虱寄生致小儿睑缘炎一例 ..... 767

刘先宁 安娜 刘超 闫春妮

高度近视眼虹膜打孔后致糖皮质激素性青光眼一例 ..... 768

申景然 韩贤奎 宋秀君

手术治疗爆发性脉络膜上腔出血一例 ..... 769

邹慧 王晨光 赵劲松 苏冠方 刘早霞

眶颅沟通脑膜瘤一例 ..... 771

洪瑾 刘宇 曹丽 范钦华

经期相关性青光眼睫状体炎综合征一例 ..... 772

丁凯军

合并晶状体半脱位的Marfan综合征一例 ..... 774

王琳 王惕 史胜 鲍兰 曹久法

## 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 ..... 656

关于英文摘要的写作要求 ..... 660

中华医学会系列杂志标注数字对象唯一标识符 ..... 664

对法定计量单位应用的要求 ..... 677

对来稿中统计学处理要求 ..... 680

本刊对文稿中参考文献著录格式并加注DOI的要求 ..... 697

关于“黏”与“粘”的使用规范 ..... 722

“象”与“像”的正确用法 ..... 762

## 简讯

关于更改邮箱地址的通告 ..... 684

关于落实中央发表学术论文“五不准”要求的通知 ..... 729

中国实用眼科杂志编委会名录 ..... 770

中国实用眼科杂志稿约 ..... 776

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 34, Number 7 July 10, 2016

## Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of 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@cmu.edu.cn

## Editor-in-Chief

Zhang Zhongzhi(张忠志)

## Managing Director

Zhang Zhongzhi(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@cmu.edu.cn

## Printing

Liaoning Printing Technology Research Institute

## Oversea Distributor

China Post Group Corporation  
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 © 2016 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese Medical Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

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

## PARTAL CONTENTS IN BRIEF

### Clinical Research

**Therapeutic effect of different canaliculus lacrimalis plugs for light and moderate aqueous tear deficiency ..... 670**

*Jiang Dan, Liu Xinquan, Ruan Wenjie, Zhu Huaying, Su Jing*

**Analysis of age constituent ratios in dry eye patients ..... 675**

*Yao Guomin, Li Rong*

**Compare the accuracy of corneal curvature measured by three instruments ..... 678**

*Chen Wenjing, Zhang Ruizhi, Yuan Xiaocheng*

**Comparison of posterior corneal elevation values under two reference surfaces ..... 681**

*Tan Weina, Pan Chao, Cheng Juan, Lei Xiaohua*

**Vision related quality of life assessment in patients after coreoplasty combined with IOL implantation ..... 685**

*Li Bingzhen, Wang Yinlin, Ma Zhizhong, Hao Yansheng*

**Analyze the feasibility and postoperative visual quality of iTrace guiding personalized aspheric intraocular lens implantation ..... 689**

*Du Qiaofang*

**Clinical observation of implantation of phakic anterior chamber lens for treat super-high myopia ..... 694**

*Wu Hongyun, Yu Fangliang, Liu Weifeng, Shi Xun, Hu Aimei, Li Yingjie*

### Experience and Realization

**The treatment of vitreomacular traction syndrome by removing inner limiting membrane and injecting TA into vitreous space ..... 720**

*Gao Xuexia, Fan Zhihua, Wang Ruifeng*

**Investigation on the surgical methods of lens subluxation ..... 723**

*Yin Li, Sun Chao, Zang HanYi, Zhu Jing, Yao Yong*

**Efficacy of Ahmed glaucoma valve implantation for post-traumatic glaucoma 726**

*Li Shouqing, Fan Xiaojun, Wang Jibing, Wang Lin, Ma Gang, Liu Shanshan,*

*Lu Susu*

**Clinical analysis on pediatric orbital trapdoor fractures ..... 730**

*Liu Guiqin, Ouyang Ming, Zhu Yuanfei, Jiang Liqiong, Zhou Feng, Qiao Yuanjiao*

**The observation of curative effects of conjunctival flap covering surgery in treatment of refractory corneal ulcer ..... 735**

*Guo Xiaofei, Xiao Qing, Xiao Fengzhi, Zheng Suhui, Zhang Xiaoli*

派立噻®

布林佐胺噻吗洛尔滴眼液

降低眼压

舒适随行

【适应症】降低成人开角型青光眼或高眼压症患者的眼内压（IOP），用于对单一药物疗效不佳的患者。

【规格】5ml；布林佐胺50mg和马来酸噻吗洛尔25mg（以噻吗洛尔计）。

【用法用量】成年人（包括老年人）用药，每日2次，每次1滴，将本品滴入患眼结膜囊内。剂量不应超过每日两次，每次一滴。

【不良反应】常见滴药时出现一过性的视力模糊，持续时间为几秒到几分钟；眼痛，眼刺激等。（详见说明书）

【禁忌】对药品活性成份或辅料过敏；对其他β-受体阻滞剂过敏；对碘胺类药物过敏等。（详见说明书）

【有效期】24个月。本品开封后可使用4周，开封4周后应丢弃。

【生产厂家】s.a. ALCON-COUVREUR n.v. 【进口药品注册证号】H20150092 京药广审（文）第2015120552号  
本广告仅供医学药学专业人士阅读

Alcon®

a Novartis company

爱尔康（中国）眼科产品有限公司

北京市朝阳区麦子店西路3号新恒国际大厦12层 电话：(010) 58291588 传真：(010) 64672558 邮编：100016



PHA-MC-20151130-0008 2015/11/30-2017/11

ISSN 1006-4443 CN21-1348/R 邮发代号 8-169 国内定价 10.00 元  
万方数据