

国际眼科杂志

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

月刊 2000 年 9 月创刊 第 12 卷 第 6 期 2012 年 6 月 8 日出版

目次

•英文论著•

- 高度近视伴后巩膜葡萄肿超声乳化术后视觉质量分析 王晓雪,赵桂秋,王 青,车成业,张秋秋,李 翠 1011
- 玻璃体切割术联合人工晶状体巩膜固定术治疗眼外伤的疗效 Angela V P Loo, Sujaya Singh, Mohammadreza Peyman, Visvaraja Subrayan 1016
- 老年性耳聋患者应否进行眼科检查以早期诊断假性剥脱综合征? Altuntaş E E, Erdoğan H, Arıcı K, Topalkara A, Müderris S 1019
- 鼻咽癌长期放射治疗后双眼缺血综合征 1 例 李 刚, 彭秀军, 卢成戎 1025

•实验论著•

- 532 激光激发 Erythrosin B 建立大鼠视网膜静脉阻塞模型 陈 威,夏 欣 1028
- 健脾祛瘀法对血脂异常 ApoE 基因缺失小鼠色素上皮 VEGF 及 VEGFR2 的影响 刘小虎,曾庆华,莫 亚,唐春艳,谢礼丹,王 毅 1033
- 环孢霉素 A 壳聚糖纳米微粒在兔眼玻璃体腔内药代动力学研究 石春和,兰小川 1038
- 重组人促红细胞生成素对眼挫伤后大鼠视网膜的保护机制 曲 晶,庞东渤 1041
- Nogo-A 和 NgR 在大鼠视网膜缺血再灌注损伤中的表达 杜 宁,张文芳,鲁建华,张冬梅 1044
- 苯甲酸雌二醇对大鼠 RIRI 后 Bcl-2 和 Bax 表达的影响 吕建红,张 琦 1048

•实验研究•

- 曲霉菌预处理前后大鼠角膜上皮 TLR4 受体的表达 李 翠,车成业,李 娜,贾文妍,王晓雪,刘筱楠,刘 静,王 青,赵桂秋 1051
- 环孢霉素 A 对葡萄膜炎中 IL-17⁺细胞的作用机制 任亚琳,王增智,王艳丽,严 浩 1054

•临床论著•

- 两种不同制瓣方式对 LASIK 术角膜瓣厚度的影响 李福生,张 晶,尹鸿芝,周跃华 1056
- OCT 及 mfERG 在 DR 早期及非增殖期中的应用 裴存文,冯雪梅,史少阳,胡 娜,王丽美,王洪宇,段运动 1059
- PDT 联合玻璃体腔注射 Avastin 治疗病理性近视 CNV 胡忆群,陈青山,方 敏,杨 旭 1063
- 翼状胬肉切除联合带蒂结膜瓣移植术对泪液功能的影响 马升进,陈寿雄 1066
- 非甾体抗炎药对于 LASIK 术后干眼的疗效分析 马 玲,杜显丽,陈 敏 1069
- 儿童近视与 IGF1 及 IGFBP-3 的相关研究 吕秀芳,张 莉,杨浩江,李雯霖,王 莉,方 旺,陈凌燕,钟 晖,吴 进 1073

•文献综述•

- HSK 的包膜糖蛋白 gB 和 gD 与疫苗的研究新进展 关瑞娟,亢泽峰,李 凌 1076
- 青蒿素及其衍生物免疫抑制作用在防治葡萄膜炎中的前景 孙晓茹,毕宏生,郭俊国 1078
- 跨角膜上皮核黄素-紫外线胶原交联的研究进展 伍腾飞,彭秀军 1081
- 三类多焦点人工晶状体及其临床应用 汤坚岑,蔡季平,张 忆 1085
- 青光眼滤过手术抗瘢痕治疗最新研究进展 史晓芹,刘 苏 1088
- 视网膜神经节细胞标记方法的研究进展 林 俊,朱益华 1091
- 眼科教学改革与优化的研究进展 蓝倩倩,李 敏,曾思明 1094

•临床研究•

- 超声乳化晶状体摘除治疗合并特发性黄斑前膜的白内障 罗康怡,杜 冰,古洵清,陈 胜 1097
- 超声乳化人工晶状体植入术治疗糖尿病患者白内障 赵 玲,靳扬扬,张妍霞,李 冬,王应利,樊 容 1099

基层医院白内障小切口囊外摘出人工晶状体植入术疗效观察	韦志状, 覃汉林, 黎冬冬, 黄巧, 韦六培	1101
硅油取出前后联合超声乳化白内障摘除术的临床分析	张奕霞, 杨炜, 邱明磊, 李彩云	1104
HRT- II 监测 POAG 复合小梁切除术后视盘主要参数变化	黄旭, 唐寅, 禚中宁	1107
高浓度自体血清滴眼治疗眼表疾病	刘治容, 张悦, 吴峥峥, 陈辉, 张金彪, 李芳	1111
盐酸环喷托酯滴眼液和复方托品卡胺睫状肌麻痹效果比较	张莹, 刘瑜	1114
鼻窥镜下逆行泪道置管治疗鼻泪管阻塞	陈勇, 陈立新, 岳艳菊, 甘苏豫, 吴华, 易旭琴	1117
泪道激光联合新型泪道支架植入治疗鼻泪管阻塞	王雪萍, 吴自求	1119
结膜下出血的临床特点分析	张军, 刘森玉, 王璞, 朱子诚	1121
掀瓣行 LASIK 提升术的临床疗效分析	王红俊, 莫纯坚	1125
诊断性玻璃体切割判断眼外伤无光感眼视力预后	李学晶, 张守康, 唐由之	1128
眼位对间歇性外斜视患者远近立体视的影响	邱辉, 史铭宇, 李洪阳, 张劲松	1132
高度近视合并白内障超声乳化术后屈光误差分析	杨琴, 汤萍, 崔新华, 蔡幸兴, 陈沛霏	1134
SIRIUS 3D 角膜地形图在圆锥角膜诊断中的应用	邱岩, 郑艳珍, 翟国光, 邱玉兰, 李耀宇	1136
适合中原人眼的 Moria M2 角膜板层刀参数选择	刘延东, 申华, 张印博, 李军, 张继灵	1139
多焦视网膜电图及彩色多普勒在视网膜脱离术患者中的应用	张海侠, 冯长生, 曾光, 胡东燕	1143
Moria M2 型 90 与 110 刀头在 LASIK 中应用的随机对照研究	石志成, 王立, 黄欢, 莫敏, 吴秀匀, 罗小柳	1146
● 调查研究 ●		
青光眼患者的生存质量及其影响因素研究	肖宏, 李月, 张晓丹	1149
湖北地区 20 ~ 29 岁青年角膜地形图检测散光度与近视度相关情况分析	袁媛, 彭华琮	1152
● 临床报告 ●		
先天性鼻泪管阻塞致泪囊炎的路原菌及药敏结果分析	赵宇, 王春霞, 于紫燕, 张劲松	1156
散光型人工晶状体植入术后 1a 临床观察	陆炯, 邢茜, 顾正, 孟逸芳, 陶建军	1158
白内障超声乳化治疗闭角型青光眼的疗效	王普升, 魏成芳, 潘小燕, 张小隆, 盛迅伦	1160
复方血栓通对糖尿病白内障患者超乳术后黄斑水肿的预防作用	田妮, 郭海科, 金海鹰, 郭月珍, 陈开恩, 李慧英	1163
注气视网膜固定术治疗孔源性视网膜脱离临床观察	张良, 赵云云, 黄中宁, 尹东明, 孟倩丽	1166
灯盏细辛联合激光光凝治疗糖尿病视网膜病变	何宏辉, 黄雄兰, 李全铭, 冯晴, 黄少雄, 韦雪明	1168
胰激肽原酶治疗糖尿病早期视网膜病变 120 例	顾杰, 赵东生	1170
复方樟柳碱注射液治疗视神经挫伤的疗效	明春平, 裴付彬, 靳占桥, 鲁博文, 杨忠友, 杨继君	1172
鼻内镜下鼻腔泪囊吻合术治疗急性泪囊炎的疗效	李荣需, 李军政, 梁永强, 梁婉红, 钟颖	1174
先天性泪道阻塞探通治疗的临床体会	徐鑫, 向敏, 丁琼弟	1176
双路泪道硅胶引线管在外伤性下泪小管断裂的临床应用	付蓉花, 张呈浦	1179
陈旧性泪小管断裂吻合 84 例临床分析	梅建忠, 刘晓娟, 黄伟, 虞鸿祥	1181
眼睑肿物 105 例临床分析	张燕, 陈彦鹏, 郑艳珍	1183
自体硬腭黏膜移植联合眶周皮瓣修复全层眼睑缺损	代应辉, 岳晓丽, 王剑锋	1185
儿童外伤性前房积血治疗后的临床效果	张芬萍, 李军, 李晓林	1188
眼眶泪腺癌 26 例的 CT 诊断价值	蔡东顺, 朱望东, 李哲, 高瑾	1190
带蒂结膜瓣移植联合 MMC 治疗翼状胬肉合并结膜松弛症	曹奎, 刘华, 余素英, 董万江, 谈刚	1192
眶内异物 16 例临床分析	周雅丽, 底煜, 陈晓隆, 陈明, 聂庆珠	1195
有晶状体眼后房散光型 IOL 植入治疗中高度近视散光	何锦贤, 梁先军, 林英杰, 霍敏灼, 曾胜	1197
低度近视戴镜足矫与欠矫对近视发展的影响	王远, 黄韵洁	1200
白内障术后低视力原因分析	刘爱英, 李曦	1202
复方樟柳碱联合物理疗法对 12 ~ 18 岁弱视患者的疗效	韩冰, 樊宁, 刘春民, 王媛	1204
● 短篇报道 ●		
隐翅虫性眼部损伤误诊 9 例	张劲	1206
提上睑肌腱膜折叠术治疗老年性上睑下垂	包丰英, 罗晓幸	1208

白内障患者术前心理焦虑状况调查研究	姬明利	1209
非超声乳化囊外摘除术治疗维吾尔族老年性白内障的临床分析	艾合买提江·阿布拉,迪力夏提·卡的尔,卡米力·努尔	1210
曲安奈德联合尿激酶玻璃体腔注射治疗玻璃体积血	王小堂,王润生,晁瑞洁	1211
非超声乳化联合人工晶状体植入术后严重角膜内皮炎	向 葵,李 敏	1212
IOL Master 和 A 超眼轴测量比较研究	罗廷浩	1213
球头硅胶管逆向植入治疗慢性泪囊炎	张 帆,古扎丽努尔·吐拉克	1214
•病例报告•		
泪道结石致下泪小管扩张性炎症 1 例	张 瑜,宋胜仿,李 华,张永烨	1215
多段泪小管断裂吻合手术的临床观察	肖文星	1216
复发性多软骨炎伴发全葡萄膜炎 1 例	林鹏耀,王宏彬,李 娜,王 康,胡泳霞	1217
亚临床型铁锈症继发青光眼误诊 1 例	罗 班,辛 欣,徐玲娟,项 楠	1219
视网膜大动脉瘤报告 1 例	张 愉,王 婧,唐 红	1220
•综合信息•		
《国际眼科杂志》中文版英文刊名更改为 International Eye Science		1047
好消息——热烈祝贺《国际眼科杂志》英文版被 PubMed Central 收录		1062
《国际眼科杂志·IES》简介		1110
热烈祝贺《International Journal of Ophthalmology》网站改版上线		1113
《国际眼科杂志·IES》约稿启事		1127
About the ICO		1145
About IJO		1199
《国际眼科杂志》统计源期刊证书		封 2
《国际眼科杂志》国际收录证书		前插 6
2012 世界眼科大会(WOC 2012)新闻图片		后插 2,封 3
•广告信息•		
参天制药(中国)有限公司		前插 1
北京紫竹药业有限公司		前插 2
深圳瑞霖医药有限公司		后插 1
西安碑林药业股份有限公司		封 4

国际眼科杂志·Guoji Yanke Zazhi
(ISSN1672-5123 ,CN61-1419/R)月刊

总 顾 问:Bruce E Spivey; Gullapalli N Rao R Pararajasegaram; G O H Naumann	编 辑:《国际眼科杂志》编辑部
特别顾问:李鸿光 杨国琦 潘伯荣	地 址:710054 中国西安友谊东路 269 号
名誉总编:张士元 Arthur Lim Dennis Lam	电 话:(029)82245172 传 真:(029)82245172
社长/总编辑:胡秀文 编辑部主任:彭 娟	网 址:www. ies. net. cn www. IJO. cn 国际眼科网
主 编:惠延年 George C Y Chiou	Email: IJO. 2000@ 163. com IJO2000@ 126. com
副 主 编:黎晓新 王宁利 Lingyun Cheng	出 版:《国际眼科》杂志社(IJO Press)
王雨生 高丹宇 张劲松 徐国兴	发 行:国内 陕西省邮政报刊发行局
中文编辑:洪 丽 王 志 高 晶 张艳侠	国外 中国国际图书贸易总公司
英文编辑:韩建方 杨 静 李 梅 景昕虹	广告经营许可证:陕工商广字 6100004000132
电子编辑:陈海艳 张 帅	广告营销:《国际眼科》杂志社 广告发行部
指 导:国际眼科理事会(ICO)	广告发行部主管:王 欢
主 管:中国陕西省卫生厅	电 话:(029)82210956 13572916909
主 办:中华医学会西安分会	订 阅:全国各地邮局,邮发代号 52-239
协 办:第四军医大学全军眼科研究所	中国(大陆)定价:每期人民币 20 元,全年 240 元
万方数据	2012 年版权归《国际眼科》杂志社所有

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

Established in September, 2000

Volume 12, Number 6, Jun. 8, 2012

CONTENTS

Visual quality analysis of high myopia with posterior staphyloma after cataract surgery	1011
<i>Xiao-Xue Wang, Gui-Qiu Zhao, Qing Wang, Cheng-Ye Che, Qiu-Qiu Zhang, Cui Li</i>	
Outcome of combined pars plana vitrectomy and scleral fixated intraocular lens for the treatment of ocular trauma	1016
<i>Angela V P Loo, Sujaya Singh, Mohammadreza Peyman, Visvaraja Subrayan</i>	
Should the ophthalmologic examination be performed in presbycusis patients for early diagnosis of pseudoexfoliation syndrome?	1019
<i>Altuntaş E E, Erdoğan H, Arıcı K, Topalkara A, Müderris S</i>	
Ocular ischemic syndrome after long-term radiotherapy for nasopharyngeal carcinoma: a case report	1025
<i>Gang Li, Xiu-Jun Peng, Cheng-Rong Lu</i>	
Rat model of retinal vein occlusion induced by 532 laser excited erythrosin B	1028
<i>Wei Chen, Xin Xia</i>	
Effects of jianpikuyu method on the VEGF/VEGFR2 pathway in RPE of ApoE ^{-/-} mice by dyslipidemia	1033
<i>Xiao-Hu Liu, Qing-Hua Zeng, Ya Mo, Chun-Yan Tang, Li-Dan Xie, Yi Wang</i>	
Pharmacokinetics of CyA-loaded CS nanoparticles in vitreous of rabbit	1038
<i>Chun-He Shi, Xiao-Chuan Lan</i>	
Protective mechanism of recombinant human erythropoietin on retina following eye contusion in rats	1041
<i>Jing Qu, Dong-Bo Pang</i>	
Expression of Nogo-A and NgR in rat retinal ischemia-reperfusion injury	1044
<i>Ning Du, Wen-Fang Zhang, Jian-Hua Lu, Dong-Mei Zhang</i>	
Effects of estradiol benzoate on Bcl-2 and Bax protein expression after retinal ischemia-reperfusion injury	1048
<i>Jian-Hong Lü, Qi Zhang</i>	
Expression of TLR4 in rats' corneal epithelium with pretreatment of Aspergillus	1051
<i>Cui Li, Cheng-Ye Che, Na Li, Wen-Yan Jia, Xiao-Xue Wang, Xiao-Nan Liu, Jing Liu, Qing Wang, Gui-Qiu Zhao</i>	
Study on the mechanisms of CsA on the IL-17 ⁺ cells in the uveitis patients	1054
<i>Ya-Lin Ren, Zeng-Zhi Wang, Yan-Li Wang, Hao Yan</i>	
Comparison of LASIK flap thickness created with Ziemer LDV femtosecond laser and Moria M2 mechanical microkeratome	1056
<i>Fu-Sheng Li, Jing Zhang, Hong-Zhi Yin, Yue-Hua Zhou</i>	
Application of OCT and mfERG at early and non-proliferative stages of diabetic retinopathy	1059
<i>Cun-Wen Pei, Xue-Mei Feng, Shao-Yang Shi, Na Hu, Li-Mei Wang, Hong-Yu Wang, Yun-Dong Duan</i>	
Clinical investigation of photodynamic therapy and intravitreal Avastin for choroidal neovascularization due to pathologic myopia	1063
<i>Yi-Qun Hu, Qing-Shan Chen, Min Fang, Xu Yang</i>	
Influence of pterygium excision with autologous conjunctiva-flap transplantation on tear function in patients with pterygium ...	1066
<i>Sheng-Jin Ma, Shou-Xiong Chen</i>	
Efficacy of non-steroidal anti-inflammatory drugs for dry eye after laser-assisted <i>in situ</i> keratomileusis	1069
<i>Ling Ma, Yan-Li Du, Min Chen</i>	

Research of correlation between children myopia and insulin-like growth factor1 and insulin-like growth factor binding protein-3 1073

Xiu-Fang Lü, Li Zhang, Hao-Jiang Yang, Wen-Lin Li, Li Wang, Wang Fang, Ling-Yan Chen, Hui Zhong, Jin Wu

New research progress in envelope glycoprotein gB and gD and vaccine of herpes simplex keratitis 1076

Rui-Juan Guan, Ze-Feng Kang, Ling Li

Prospect of immunosuppression of Artemisinin and its derivatives in uveitis control 1078

Xiao-Ru Sun, Hong-Sheng Bi, Jun-Guo Guo

Progress of transepithelial corneal collagen cross-linking by Riboflavin/UVA 1081

Teng-Fei Wu, Xiu-Jun Peng

Clinical application of three types of multifocal intraocular lens 1085

Jian-Cen Tang, Ji-Ping Cai , Yi Zhang

Progress of anti-cicatricial treatment for glaucoma filtration surgery 1088

Xiao-Qin Shi, Su Liu

Recent advances in research on labeling retinal ganglion cells 1091

Jun Lin, Yi-Hua Zhu

Research progress of ophthalmological teaching reform and optimization 1094

Qian-Qian Lan, Min Li, Si-Ming Zeng

INTERNATIONAL EYE SCIENCE
Established in September 2000 (monthly)

Instructor
International Council of Ophthalmology

Administrator
Department of Health, Provincial Government of Shaanxi, China

Sponsor
Xi'an Medical Association of China

Editing
Editorial Board of International Eye Science
No. 269 Youyi East Road, Xi'an 710054, China
Tel:(+8629)82210956 Fax:(+8629)82245172
Email:ijo.2000@163.com; ijo2000@126.com
Website:www.ies.net.cn www.ijo.cn
www.world-eye.cn/ijo/english.htm

Publishing
The Press of International Journal of Ophthalmology(IJO Press)

General Academic Advisors
Bruce E Spivey; G O H Naumann
R Pararajasegaram; Gullapalli N Rao

President and Chief editor
Xiu-Wen Hu

Editor-in-Chief
Yan-Nian Hui
George C Y Chiou

ISSN1672-5123

Copyright 2012 by the IJO Press

Subscription
Domestic: Local postoffice code No. 52-239
Foreign: China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China)