

国际眼科杂志

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

月刊 2000年9月创刊 第13卷 第7期 2013年7月8日出版

目次

•英文论著•

结膜瓣下水囊的形成在复合式小梁切除术中的应用 李霞,高晓唯,王瑞夫,吉秀祥,董晓云 1299

弱视的彩色多普勒超声检查评估 Ece Turan-Vural, Handan Ucankale, Alev Kahya 1303

•实验论著•

γ -39983 预处理对缺血-再灌注损伤大鼠视网膜的保护作用 蒙青青,刘苏 1308

Pax6 基因在视网膜母细胞瘤中的表达及临床意义 黄海东,李莉洋,郭颖,赵兴,康景佳,管迪 1314

•实验研究•

Nogo 受体在早期糖尿病大鼠视网膜神经节细胞凋亡中的作用 左中夫,刘万鹏,刘学政 1317

病理性近视与 LAMA1 基因相关性的研究 游江 1320

•临床论著•

那他霉素联合重组牛碱性成纤维细胞生长因子眼用凝胶治疗真菌性角膜溃疡的疗效 渠晓黎,赵桂秋,高昂,车成业,林静,胡丽婷,李翠,陈文俊 1322

两种非球面衍射多焦点人工晶状体植入术后视觉质量评价 李臻,韩宇 1326

可调节人工晶状体植入术后的视觉质量及拟调节力 谢军谊,晏世刚,卢浩泉,罗书科 1330

单视野免散瞳数码眼底照相筛查糖尿病视网膜病变的敏感性和特异性研究 李彬彬,曾敏,胡莉群,刘玲玲,张贇华,吴东华 1334

双眼视觉训练对间歇性外斜视儿童术后双眼视功能重建的疗效观察 郭燕,王平,漆争艳,罗俊,张金梅 1338

•文献综述•

水通道蛋白与白内障研究进展 魏远建,徐国兴 1341

白内障超声乳化手术与角膜内皮细胞损伤 朱妮,张仲臣 1344

飞秒激光辅助的白内障手术新进展 储昭节,高丹宇 1348

新生血管性青光眼治疗方案合理性选择 宋哲,赛自金 1351

青光眼引流阀植入术常见并发症的发生及处理 吴佳慧,秦驰,崔红平 1354

高眼压症的相关特殊检查研究 陈丽,周莅斌 1358

•临床研究•

准分子激光屈光性角膜切削术后高透氧性角膜接触镜的应用 杨浩江,李林,窦晓燕,司马晶,吕秀芳,魏玉丽 1360

类风湿相关性角膜融解症整复性手术治疗的临床研究 徐旭,高明宏 1363

超声乳化术治疗闭角型青光眼合并白内障的疗效 赵玲,靳扬扬,李冬,樊容 1367

手法小切口联合负度数人工晶状体植入术治疗白内障合并超高度近视 陈春明,钟红,吴平波 1370

两种手术方式对核Ⅲ级以上白内障疗效的研究 冀海轮,肖伟 1373

非球面与球面人工晶状体植入术后高阶像差及对对比度视力的比较 宋青山,陈子林,范慧雅 1376

180°和360°选择性激光小梁成形术治疗原发性开角型青光眼的疗效比较 罗远湘,杨炜,邱明磊,张奕霞 1379

激光周边虹膜成形术治疗药物难控制性急性闭角型青光眼的房角观察 韩伟,郭黎霞,范肃洁 1382

急性闭角型青光眼115例治疗的回顾性分析 朱雷 1385

反复针刺分离联合结膜下注射 5-FU 治疗青光眼术后滤过泡功能不良	刘 毅,蔡 岩,王新慧	1388
阈值下激光光凝治疗糖尿病性黄斑水肿的临床效果	邵东平,丁 瑛,刘 斐,李敏超,杨晓然	1391
三维相干光学断层扫描评估准分子激光原位角膜磨镶术对视网膜神经纤维层厚度的影响	杨学秋,赵静静,庄文娟	1395
多焦视网膜电图在中心性浆液性脉络膜视网膜病变中的临床研究	叶 琴,郭 健	1399
合并脉络膜脱离的视网膜脱离的临床观察	胡淑琼,方家华,黄祥平,朱炎华	1403
玻璃体腔注射曲安奈德减轻视网膜静脉阻塞继发的黄斑水肿	刘 伟,程 扬	1406
增生性糖尿病视网膜病变玻璃体切除术前不同时期注射贝伐单抗的临床观察	刘身文,秦 波,郭 慧,李柏军,陈 胜,刘 引	1408
高海拔地区非颞动脉炎性前部缺血性视神经病变的病因与临床研究	威海慧,李 凌,亢泽峰,马雪英,张 蓉	1411
白内障超声乳化人工晶状体植入术后高眼压危险因素分析	张 超,唐 红,贾 丽,王 婧	1416
中老年睑板腺功能障碍的临床分析	唐 琴,曹西友,褚俏梅	1419
自体角膜缘干细胞移植联合 MMC 对翼状胬肉疗效的 Meta 分析	周 琳,李 拓,李家璋,宋秀胜,但汉东,吴青松	1424
青光眼药物联合手术治疗对患者泪液 MUC5AC 及眼表的影响	周容仲	1428
视功能训练对不同程度儿童弱视治疗的巩固作用	魏润菁,吴金桃,沈政伟,周和政,常 枫	1432
应用 Logistic 回归和 ROC 曲线评价患者年龄对儿童子午线性弱视诊断的影响	李 辉,许江涛,蒋晓明,周 莹	1434
主视眼对民航招飞隐斜检查结果的影响	蒙昌亮,曾晓明,徐 静	1438
• 调查研究 •		
深圳地区综合医院体检人群青光眼认知度影响因素分析	李金璜,杨 潇	1440
影响上海市外来务工人员子弟小学学生沙眼患病相关因素的调查研究	薛文文,陆丽娜,朱剑锋,何鲜桂,邹海东	1444
儿童青少年屈光不正十年变化的探讨	李海燕,袁志刚,刘克兰,王 兰,宁晓玲	1447
• 临床报告 •		
首诊于眼科的特发性颅内压增高	王欣玲,李雪姣,阎启昌	1450
小牛血去蛋白提取物对翼状胬肉术后干眼的影响	纪彩霓,李贵刚,费 菲,郑鸿雁	1452
小切口白内障术后角膜水肿相关因素临床分析	高玫蕊,葛胜利,王理论	1455
激光共焦显微镜在真菌性角膜炎诊断中的应用	常 青,王 峰	1457
角膜后弹力层脱离 30 例临床分析	曾朝霞,全 雄,陈荟邨,苗小晴	1459
碘酐烧灼联合氟康唑治疗真菌性角膜溃疡的疗效	陈雪芳,刘忠鑫,陈炳荣	1462
同轴微切口白内障超声乳化术后角膜散光的临床观察	林英杰,梁先军,何锦贤,赵抒羽,杨雪艳,曾 胜	1464
小瞳孔并发性白内障手术的疗效观察	雷 智	1467
白内障超声乳化术联合小梁切除术治疗青光眼合并白内障的临床疗效	夏晓波,杨 婕,宋伟涛,江海波	1469
外伤性白内障手术 112 例临床分析	朱 峻,丁国鹏	1474
后房型软性人工晶状体固定术的疗效观察	张世华,李 娜,蔡树泓	1477
不同核硬度剥脱综合征性白内障超声乳化手术疗效观察	米尔沙力,蒋永祥,吐洪江,古扎丽努尔	1480
多波长激光视网膜光凝治疗新生血管性青光眼的临床特点	吕 刚,唐连志,张 伟,王 涛,黄红深	1483
玻璃体腔注射全氟丙烷治疗玻璃体黄斑牵引综合征	万小平,冯 超,陈长征,王永松	1485
手术治疗结膜松弛症临床疗效观察	杨雪莉,李才锐	1487
和血明目片治疗球结膜下出血 50 例	刘敬才,朱永唯,陈日红	1490
早产儿视网膜病变 145 例转归情况及影响因素分析	王曦琅,熊 师,罗 俊,吴九菊,周立军,王 平	1492
睑板腺功能障碍的临床疗效分析	李立虎,唐小辉	1495
纤维蛋白胶在翼状胬肉切除联合自体角膜缘干细胞移植术中的临床效果	刘 慧,魏瑞华,黄 悦,杨瑞波,张 琛,赵少贞	1498
逆行撕除法联合 MMC 及自体角膜缘干细胞移植治疗翼状胬肉	王小琴,生 侠,谢 青	1500
学龄前儿童眼球外伤的临床分析	王丽美,冯 薇,冯雪梅,胡 娜	1502
鼻内窥镜下泪囊鼻腔造孔术治疗复发性泪囊炎	杜 红,郭晓蓝,唐志英,邓伟光,李元福	1505

泪囊切开法在泪小管断裂吻合术中的应用	夏鸿慧,李从谊,范 卫,姚永屿,戴建荣	1508
三种手术方法治疗泪囊炎疗效分析	崔 玮,姜 岚,姜永华,席 婕	1510
甲状腺相关眼病限制性斜视手术并发症的临床分析	代 艳,王晓莉,陈小虎	1512
介绍一种计算机辅助眼科检查系统	陈建卓,陈一君,陈 昕,赵 莲,王 润,李媛媛,王 波	1514
•综合信息•		
科技期刊对论文题目的要求		1319
科技期刊对论文关键词的要求		1333
科技期刊对论文摘要的要求		1357
热烈祝贺《国际眼科杂志》中、英文版两刊被 DOAJ 收录		1405
IES 致歉信		1437
科技期刊中应停止使用的单位及常见错用的单位符号		1476
科技论文中三线表的要求		1507
第六届中日韩三国眼科学术会议		1516
中华医学会第十八次全国眼科学学术会议		封 2
《国际眼科杂志》中国科技核心期刊证书		前插 1
《国际眼科杂志》中文版国际收录证书		前插 6
第九届国际眼科论坛		后插 2
2014 世界眼科大会		封 3
•广告信息•		
北京紫竹药业有限公司		前插 2
新书预告		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; G O H Naumann
 特别顾问: 李鸿光 杨国琦 潘伯荣
 名誉总编: 张士元 Dennis Lam
 社长/总编辑: 胡秀文 编辑部主任: 彭 娟
 主 编: 惠延年 George C Y Chiou
 副 主 编: 黎晓新 王宁利 刘奕志
 王雨生 高丹宇 张劲松 徐国兴
 中文编辑: 洪 丽 王 志 张艳侠
 英文编辑: 韩建方 杨 静 李 梅 郭士钰
 电子编辑: 陈海艳 张 帅
 指 导: 国际眼科理事会(ICO)
 主 管: 中国陕西省卫生厅
 主 办: 中华医学会西安分会
 协 办: 第四军医大学全军眼科研究所

编 辑: 《国际眼科杂志》编辑部
 地 址: 710054 中国西安友谊东路 269 号
 电 话: (029)82245172 传 真: (029)82245172
 网 址: www.ies.net.cn www.IJO.cn
 Email: IJO.2000@163.com IJO2000@126.com
 出 版: 《国际眼科》杂志社(IJO Press)
 发 行: 国内 陕西省邮政报刊发行局
 国外 中国国际图书贸易总公司
 广告经营许可证: 陕工商广字 6100004000132
 广告营销: 《国际眼科》杂志社 广告发行部
 广告发行部主管: 王 欢 电子版主管: 胡新越
 电 话: (029)82210956 13572916909
 订 阅: 全国各地邮局, 邮发代号 52-239
 中国(大陆)定价: 每期人民币 20 元, 全年 240 元
 2013 年版权归《国际眼科》杂志社所有

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

Established in September, 2000

Volume 13, Number 7, Jul. 8, 2013

CONTENTS

The effect of water sac under the conjunctival flap formation in the compound trabeculectomy	1299
<i>Xia Li, Xiao-Wei Gao, Rui-Fu Wang, Xiu-Xiang Ji, Xiao-Yun Dong</i>	
Color Doppler ultrasonography evaluation of amblyopia	1303
<i>Ece Turan-Vural, Handan Ucankale, Alev Kahya</i>	
Protection of γ -39983 preconditioning from retinal ischemia-reperfusion injury in rats	1308
<i>Qing-Qing Meng, Su Liu</i>	
Expression and clinical significance of <i>Pax6</i> gene in retinoblastoma	1314
<i>Hai-Dong Huang, Li-Yang Li, Ying Guo, Xing Zhao, Jing-Jia Kang, Di Guan</i>	
Role of NgR on the apoptosis of retinal ganglion cell in the early stage of diabetic rats	1317
<i>Zhong-Fu Zuo, Wan-Peng Liu, Xue-Zheng Liu</i>	
Relationship between pathological myopia and the LAMA1 gene	1320
<i>Jiang You</i>	
Efficacy observation of the fungal keratitis treated by the Natamycin and recombinant bovine basic fibroblast growth factor ophthalmic gel	1322
<i>Xiao-Li Qu, Gui-Qiu Zhao, Ang Gao, Cheng-Ye Che, Jing Lin, Li-Ting Hu, Cui Li, Wen-Jun Chen</i>	
Clinical visual quality study after implantation of two kinds of AcrySof ReSTOR aspherical IOL	1326
<i>Zhen Li, Yu Han</i>	
Clinical research on visual performance and pseudophakic accommodation of Tetraflex accommodative intraocular lens in cataract surgery	1330
<i>Jun-Yi Xie, Shi-Gang Yan, Hao-Quan Lu, Shu-Ke Luo</i>	
The sensitivity and specificity of one field non-mydriatic digital fundus photography for DR screening	1334
<i>Bin-Bin Li, Min Zeng, Li-Qun Hu, Ling-Ling Liu, Gan-Hua Zhang, Dong-Hua Wu</i>	
Observation on postoperative binocular visual function reconstruction in intermittent exotropia children with binocular visual training	1338
<i>Yan Guo, Ping Wang, Zheng-Yan Qi, Jun Luo, Jin-Mei Zhang</i>	
Research progress in aquaporins protein and cataract	1341
<i>Yuan-Jian Wei, Guo-Xing Xu</i>	
Cataract phacoemulsification and corneal endothelial cell damage	1344
<i>Ni Zhu, Zhong-Chen Zhang</i>	
Recent advances in femtosecond laser-assisted cataract surgery	1348
<i>Zhao-Jie Chu, Dan-Yu Gao</i>	
Reasonable selection of neovascular glaucoma therapy	1351
<i>Zhe Song, Zi-Jin Sai</i>	
Causes and treatment of common complications in glaucoma drainage valve implantation surgery	1354
<i>Jia-Hui Wu, Chi Qin, Hong-Ping Cui</i>	
Study of special examinations in ocular hypertension	1358
<i>Li Chen, Li-Bin Zhou</i>	
Clinical research on high oxygen permeable contact lens used after photorefractive keratectomy surgery	1360
<i>Hao-Jiang Yang, Lin Li, Xiao-Yan Dou, Jing Sima, Xiu-Fang Lü, Yu-Li Wei</i>	

Clinical study of tectonic surgery for rheumatic diseases associated corneal melting	1363
<i>Xu Xu, Ming-Hong Gao</i>	
The analysis of clinical effect of phacoemulsification on primary angle-closure glaucoma with cataract	1367
<i>Ling Zhao, Yang-Yang Jin, Dong Li, Rong Fan</i>	
Manual small incision combined with negative power intraocular lens implantation for cataract with high myopia clinical observation	1370
<i>Chun-Ming Chen, Hong Zhong, Ping-Bo Wu</i>	
Study of two surgical methods for the cataract of the grade III nuclear and above	1373
<i>Hai-Lun Ji, Wei Xiao</i>	
The comparison of higher - order aberration and contrast visual after the aspheric and spherical intraocular lens implantation	1376
<i>Qing-Shan Song, Zi-Lin Chen, Hui-Ya Fan</i>	
Comparison of curative effect between 180 and 360 degrees of selective laser trabeculoplasty in treatment of primary open angle glaucoma	1379
<i>Yuan-Xiang Luo, Wei Yang, Ming-Lei Qiu, Yi-Xia Zhang</i>	
Angle observation of laser peripheral iridoplasty for the treatment of acute angle-closure glaucoma which could not be controlled by drugs	1382
<i>Wei Han, Li-Xia Guo, Su-Jie Fan</i>	
A retrospective study of different therapies of acute angle-closure glaucoma	1385
<i>Lei Zhu</i>	
Treating malfunction filtering bleb with repeated needling combined with adjunctive 5-FU after glaucoma filtration surgery	1388
<i>Yi Liu, Yan Cai, Xin-Hui Wang</i>	

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 2013 by the IJO Press

Subscription

Domestic: Local postoffice code No. 52-239

Foreign: China International Book Trading Corporation

(P. O. Box 399, Beijing, China)