

热烈祝贺本刊入选北大核心
期刊并成为双核心期刊！

ISSN 1672-5123
CN 61-1419/R



国际眼科杂志

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

Guoji Yanke Zazhi

中国中文核心期刊（北大核心）

中国科技核心期刊（统计源期刊）

荷兰《斯高帕斯》/《医学文摘》收录期刊

美国《化学文摘》收录期刊

瑞典《开放存取期刊指南》收录期刊

Periodical Included by Scopus and Embase of Elsevier

Periodical Included by "Chemical Abstracts" of America

Periodical Included by DOAJ of Sweden

Periodical Included by WPRIM of GIM of WHO

China Core Periodical of Science and Technology

Vol.18 No.11
Nov. 2018



主 办：中华医学会西安分会
指 导：国际眼科理事会
Sponsor: Chinese Medical Association Xi'an Branch
Instructor: International Council of Ophthalmology

国际眼科杂志

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

月刊 2000 年 9 月创刊 第 18 卷 第 11 期 2018 年 11 月 8 日出版

目 次

• 英文论著 •

南充市顺庆区中老年年龄相关性黄斑变性患病率及相关因素分析 杨桢, 李林芮, 许立帅, 戴乐, 杨小丽 1943

• 实验论著 •

糖尿病大鼠早期视网膜形态观察和 Bcl-2、Bax 及 VEGF 表达的意义 宋丽君, 王艺, 陈迪, 高富军, 丁豪, 李玉明, 钟萌 1951

• 实验研究 •

双丹明目胶囊对糖尿病大鼠模型视网膜 VEGF 家族表达的影响 彭俊, 潘坤, 刘峰嵘, 秦裕辉, 彭清华 1958

• 临床论著 •

眼底激光联合曲安奈德治疗糖尿病性视网膜病变的疗效 赵恩贤, 秦继跃 1963

光学治疗区偏心与角膜塑形镜配戴后泪膜功能及角膜形态的相关性分析 钱晓文, 戴国林, 蒋伟 1967

青少年屈光不正患者扩瞳后验光结果与配镜处方的比较分析 尹叶薇, 潘宿, 李凤云, 邓少灵, 闵晓珊 1973

• 文献综述 •

家族性渗出性玻璃体视网膜病变的诊断与治疗 邢怡桥, 周晶, 李拓 1978

儿童干眼症相关因素的研究进展 刘玉林, 吴护平 1982

暴露性角膜炎治疗的研究进展 沙士珂, 王新娟, 马路生 1986

原发性闭角型青光眼眼前节参数的研究进展 宿心洁, 戴惟葭 1990

高度近视黄斑裂孔性视网膜脱离手术的治疗进展 张蕊, 金玮, 杨安怀, 黄平平 1995

特发性黄斑前膜形成机制及其术后视功能影响因素的研究进展 吴瑛洁, 雍红芳, 左玲 1999

硅油填充术后继发高眼压的相关危险因素 孔德菊, 于旭辉 2003

眼型玫瑰痤疮的研究进展 周云帆, 林彤, 蒋沁, 薛劲松 2007

• 临床研究 •

玻璃体切割联合双层膜剥除治疗特发性黄斑前膜 杨小琴, 李拓 2011

两种眼前房旁瓣系统测量屈光手术前后波前像差的一致性 张小兰, 王顺清, 孙成淑, 马可 2016

- 不同房角分离术治疗原发性急性闭角型青光眼合并白内障的疗效 李 超,杜绍林,周 伟,郑文凯,马惠惠,董秀清 2023
- 前后段联合手术治疗玻璃体视网膜疾病合并白内障的临床疗效 诸钱伟,周丽娜,沈 炯 2027
- 不同类型闭角型青光眼患者的视网膜神经纤维层厚度的变化 赖忠燕,曹文捷,董利群 2031
- 非增生型糖尿病视网膜病变患者黄斑区脉络膜厚度的临床观察 郑祥榕,滕 娟,陈小红,王云鹏,郑宏华,陈梅珠 2035
- PRP 对 DR 患者视网膜血液循环时间及血流动力学的影响 闻毅颐,李东豪,王观峰,杨 倩,王 琛 2039
- 糖尿病和非糖尿病白内障患者结膜囊菌群及耐药性的比较 窦懿行,陈 丽,李 冰,盛敏杰,刘 浩 2042
- 春节眼外伤临床特征和伤情预后分析 刘成刚,陈丽鸿 2046
- FS-LASIK 和 T-PRK 与 SMILE 术后干眼参数的变化 李瑞霞,沈政伟,揭黎明,郑 林 2051
- 脱抑制及视功能训练治疗屈光参差性弱视的临床疗效 杨莹莹,吴九菊,田 密,谢琳辉,许 鑫 2056
- 多巴丝肼片联合视力遮盖法治疗儿童弱视的临床疗效 易礼兵,丁 磊 2059

•临床报告•

- 更昔洛韦眼用凝胶联合脾氨肽治疗上皮型单纯疱疹病毒性角膜炎 万金兰 2064
- 白内障术后角膜后弹力层脱离的临床观察 单将成,张军辉,邱海雁 2067
- OASIS 内置式虹膜扩张器在小瞳孔白内障超声乳化术中的应用 李 琳 2070
- 单眼和双眼 Symfony 人工晶状体植入术后生活质量的比较 王 睿,张 经,马 挺,龙 潭 2074
- 青光眼引流阀植入术式的改良和临床应用 杨乾军,侯 兵,姚乾灏,王新丹,倪海栋,杨倍倍 2078
- 糖尿病患者视网膜神经纤维层厚度与 HbA1c 水平的相关性分析 张 敏,相义会,郭秀华 2082
- copeptin 和 MK 在糖尿病视网膜病变患者中的表达及其意义 任健丹,周 骏 2085
- 视网膜分支动脉阻塞视力预后相关因素分析 张继祥,温 良,于 珍,王 禹 2088
- BMP-6 与新生血管性年龄相关性黄斑变性的相关性 陈 丽,郝 杨,张智超,刘 明 2092
- 成人型卵黄样黄斑营养不良的多模式影像特征观察 闫 淑,朱淑敏,杜 敏,邵 玲,沈策英,刘 钰,李 琛 2096
- 软性角膜接触镜对复发性翼状胬肉术后患者舒适度的影响 张茉莉,陈云珍,杜树波 2100
- 翼状胬肉切除联合角膜干细胞移植术后配戴绷带镜的效果评价 徐正同,王劲松 2103
- 眼眶骨折不同位点的修复对眼球内陷治疗的影响 王树纲,刘伟利,祁媛媛 2106
- 2015/2017 年辽宁省重点眼科住院患者疾病构成及手术情况分析 郑东星,赵龙宇 2108
- 环曲面设计与普通设计角膜塑形镜对角膜表面大高度差异近视患者的疗效比较 韦丽娇,谢祥勇,何碧华 2112
- 利用眼反应分析仪评估 FS-LASIK 和 LASEK 术后角膜生物力学稳定性 康 杨,胡 琦,李 雪,吴 琼,杨 帆,周文艳 2116

•综合信息•

中国眼科期刊 CiteScore 世界排名	1966
国际眼科杂志英文版(IJO)JCR 影响因子趋势图	2030
新书介绍——《激素与眼底病》	2063
CNKI 推出《中国高被引图书年报》	2115
热烈祝贺本刊入选最新版北大中文核心期刊	前插 2
约稿启事	前插 6
《国际眼科杂志》荣誉证书	后插 1
《国际眼科杂志》2017 最新中国科技核心期刊证书	后插 2
ICO Insight	封 3
WOC 2020	封 4
•广告信息•	
参天制药(中国)有限公司	封 2
成都康弘生物科技有限公司	前插 1

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

总顾问:樊代明;Bruce E Spivey

Hugh Taylor; Mark Tso

特别顾问:李鸿光 葛移繁 崔 浩 潘伯荣

名誉总编:谢立信 黎晓新 吴乐正 Dennis Lam

社长/总编辑:胡秀文

主 编:惠延年 George C Y Chiou

副主编:王宇利 姚 克 刘奕志 王雨生

高丹宇 张劲松 徐国兴 Lingyun Cheng

副社长:胡新越 编辑部主任:彭 娟

医学编辑:洪 丽 高 晶 张星哲 张艳侠 李 璐

英文编辑:王颖娜 曲雯琳 白 杨 任薪颖 杜 帆

李俊秋 宋思媛

电子编辑:陈海艳 朱红丽

指 导:国际眼科理事会(ICO)

主 管:中国陕西省卫生和计划生育委员会

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)85263940 传 真:(029)82245172

网 址:<http://ies.ijo.cn> www.IJO.cn

Email:IJO.2000@163.com IJO2000@126.com

出 版:《国际眼科》杂志社(IJO Press)

印 刷:西安创维印务有限公司

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 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

2018 年版权归《国际眼科》杂志社所有

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

Established in September, 2000

Volume 18, Number 11, Nov. 8, 2018

CONTENTS

Prevalence and associated risk factors of age-related macular degeneration in aged 50 years and older population in Shunqing district, Nanchong	1943
Zhen Yang, Lin-Rui Li, Li-Shuai Xu, Le Dai, Xiao-Li Yang	
Retinal morphology and expression of Bcl-2, Bax and VEGF in early diabetic rats	1951
Li-Jun Song, Yi Wang, Di Chen, Fu-Jun Gao, Hao Ding, Yu-Ming Li, Meng Zhong	
Effects of Shuangdan Mingmu capsule on the expressions of VEGF in the retina of diabetic rat models	1958
Jun Peng, Kun Pan, Zheng-Rong Liu, Yu-Hui Qin, Qing-Hua Peng	
Efficacy of fundus photocoagulation combined with triamcinolone acetonide on diabetic retinopathy	1963
En-Xian Zhao, Ji-Yue Qin	
Correlative analysis of eccentricity of optical treatment zone with tear film function and corneal shape after wearing orthokeratology lenses	1967
Xiao-Wen Qian, Guo-Lin Dai, Wei Jiang	
Comparison and analysis of mydriasis optometry and prescription for refractive error in juveniles	1973
Ye-Wei Yin, Su Pan, Feng-Yun Li, Shao-Ling Deng, Xiao-Shan Min	
Diagnosis and management of familial exudative vitreoretinopathy	1978
Yi-Qiao Xing, Jing Zhou, Tuo Li	
Research progress on related factors of dry eye in children	1982
Yu-Lin Liu, Hu-Ping Wu	
Research progress on the treatment of exposure keratitis	1986
Shi-Ke Sha, Xin-Juan Wang, Lu-Sheng Ma	
Research progresses of anterior segment parameters in primary angle-closure glaucoma	1990
Xin-Jie Su, Wei-Jia Dai	
Progress in surgical treatment of macular hole retinal detachment in high myopic	1995
Rui Zhang, Wei Jin, An-Huai Yang, Ping-Ping Huang	
Recent progress of formation mechanisms and factors related to postoperative visual function in patients with IMEM	1999
Ying-Jie Wu, Hong-Fang Yong, Ling Zuo	
Risk factors of secondary intraocular hypertension after silicone oil tamponade	2003
De-Ju Kong, Xu-Hui Yu	
Research progress on ocular rosacea	2007
Yun-Fan Zhou, Tong Lin, Qin Jiang, Jin-Song Xue	
Vitrectomy combine with double membranes peeling for idiopathic epiretinal membrane	2011
Xiao-Qin Yang, Huo Li	

Consistency of two eye anterior segment analysis systems measuring wave-front aberration before and after refractive surgery	2016
<i>Xiao-Lan Zhang, Shun-Qing Wang, Cheng-Shu Sun, Ke Ma</i>	
Effects of double-incision phacoemulsification combined with trabeculectomy on glaucoma with cataract	2019
<i>Ling-Jun Wei</i>	
Two kinds of goniosynechialysis for primary acute angle-closure glaucoma with cataract	2023
<i>Chao Li, Shao-Lin Du, Wei Zhou, Wen-Kai Zheng, Hui-Hui Ma, Xiu-Qing Dong</i>	
Clinical effect of combined anterior and posterior segment surgery for vitreoretinal diseases with cataract	2027
<i>Qian-Wei Zhu, Li-Na Zhou, Jiong Shen</i>	
Changes of retinal nerve fiber layer thickness in patients with different types of angle-closure glaucoma	2031
<i>Zhong-Yan Lai, Wen-Jie Cao, Li-Qun Dong</i>	
Clinical observation of macular choroidal thickness in patients with non-proliferative diabetic retinopathy	2035
<i>Xiang-Rong Zheng, Juan Teng, Xiao-Hong Chen, Yun-Peng Wang, Hong-Hua Zheng, Mei-Zhu Chen</i>	
Effect of PRP on retinal blood circulation time and hemodynamics in patients with DR	2039
<i>Yi-Yi Wen, Dong-Hao Li, Guan-Feng Wang, Qian Yang, Chen Wang</i>	
Comparison of species of bacteria and antibiotic susceptibility in the conjunctival sac between diabetic and non-diabetic cataract patients	2042
<i>Yi-Xing Dou, Li Chen, Bing Li, Min-Jie Sheng, Hao Liu</i>	
Clinical features and prognosis of ocular injuries during Spring Festival	2046
<i>Cheng-Gang Liu, Li-Hong Chen</i>	
Comparative study on dry eyes after FS-LASIK, T-PRK and SMILE operations	2051
<i>Rui-Xia Li, Zheng-Wei Shen, Li-Ming Jie, Lin Zheng</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) 85263940 Fax: (+8629) 82245172

Email: ijo.2000@163.com; ijo2000@126.com

Website: <http://ies.ijo.cn> www.ijo.cn

Publishing

The Press of International Journal of Ophthalmology (IJO Press)

General Academic Advisors

Daiming Fan; Bruce E Spivey; Hugh Taylor; Serge Resnikoff

President and Chief Editor

Xiu-Wen Hu

Editor-in-Chief

Yan-Nian Hui

George C Y Chiou

ISSN1672-5123

Copyright 2018 by the IJO Press

Subscription

Domestic: Local postoffice code No. 52-239

Foreign: China International Book Trading Corporation

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