

国际眼科杂志

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

月刊 2000 年 9 月创刊 第 26 卷 第 9 期 2026 年 9 月 8 日出版

目次

•英文论著•

早产儿视网膜病变玻璃体腔注射雷珠单抗后眼部生物测量参数的纵向观察	杨 静,王 倩,李聪慧,张 乐	1501
创伤后颈内动脉海绵窦瘘患者眼部临床评估	Viona Viona, Yunita Mansyur, Batari Todja Umar, Ashari Bahar	1506

•实验论著•

长链非编码 RNA MALAT1 对人晶状体上皮细胞凋亡和氧化应激的作用		
.....	董晓鸣,刘雨轩,王艺菲,李 栋,张劲松,王 静	1517

•临床论著•

学龄儿童近视前期危险因素列线图模型建立及平光离焦镜对其的防控效果	杜 娟,林 萍,赵益佳,么大勇	1524
离焦硬性透气性角膜接触镜与高非球微透镜控制中高度近视的效果比较	唐菁菁,李占元,权俊铭,林 江	1531
外斜漂移量对儿童间歇性外斜视术后远期眼位回退的预测价值	施哲松,宋 润	1536

•文献综述•

基于 OCT 的 Bruch 膜开口定量指标检测技术及临床应用进展		
.....	闫 昕,姚轶骏,田 梦,杨 帆,卢子兴,孙凡淇,田 蓓	1544
眼表炎症关键信号通路及其治疗潜力研究进展	唐月瑶,郜若山,刘 雪,颀瑞萍	1551
TGF- β 及其信号通路在巩膜重塑中的作用及研究进展	丁婉月,曾 文,唐 亮,符警文,李 欣,苏春丽	1556
代谢组学在糖尿病性白内障研究中的技术革新与临床转化进展	王靖瑞,刘 颖,穆 祎,韩金栋	1561
退行性视网膜劈裂的研究进展	白雅琪,李 静,张潇丹,王文娟,王永瑞,秦亚楠,杨佳佳,周国宏	1566
全身炎症标志物在视网膜静脉阻塞中的研究进展	林启扬,刘静雯,卢怡洁,刘东成,秦 波	1572

增殖性糖尿病视网膜病变全视网膜光凝术后玻璃体积血治疗时机的选择	马鸿儒,侯心怡,符程霖,代春华,张靖,辛梦,刘澍 1578
人工智能在糖尿病视网膜病变诊疗中的应用进展	栗飞雨,格日勒图 1585
孔源性视网膜脱离修复术后视网膜移位的研究进展	刘佳,师燕芸,谢国丽 1592
蒸发过强型干眼发病机制研究进展	黄艺赞,王雁,李小龙,乃依拉·肖开提,赵勇 1598
.临床研究.	
OCT 影像学特征预测康柏西普治疗糖尿病性黄斑水肿预后的价值	张瑶,许立帅 1603
影响康柏西普治疗糖尿病性黄斑水肿的因素并构建列线图预测模型	高燕华,李啸,王习哲,陈博雅 1609
三种 OCTA 仪器测量长期服用羟氯喹患者视网膜黄斑区微血管参数的一致性分析	蒋洪,于鑫悦,郝亚静,柴立静 1616
当归饮子加味联合双氯芬酸钠滴眼液治疗过敏性结膜炎的疗效	周晓丹,杨玉倩,冷步天,吴安迪,徐强崧 1623
不同糖尿病状态对合并睑板腺功能障碍患者眼表及泪液 MMP-9 的影响	田琴,张丹,刘兴德 1632
基于多模态机器学习模型的东南沿海地区翼状胬肉相关危险因素	叶霞,周喆媛,王施鲲,赵娜,刘震 1638
Phorcides 算法在角膜地形图引导近视手术中的临床效果	赵海峰 1644
.智能眼科.	
通用和眼科专用大模型在眼科图像中的应用效果及局限	赖世欣,范心妍,罗明杰 1651
.临床报告.	
合并无症状黄斑前膜的白内障患者超声乳化术后黄斑区厚度的变化	孔佳慧,霍永军 1658
0.05%环孢素联合盐酸奥洛他定滴眼液治疗中重度儿童春季角结膜炎	李经纬,余兰,董巧巧,秦姣 1661
睑缘切口联合浮桥技术治疗上睑下垂的疗效	刘彤,赵娜,吴海亮,杜佳灵,蔡晨希,郑雨晴,闫丽 1665
不同气象和空气质量下男性计算机从业人员干眼症状检出率及危险因素的调查	胡轲,桂煜,孔欢欢,陈鹏,孙丽娟 1670

•综合信息•

国际眼科杂志中文版(IES)近5年核心影响因子趋势图.....	1650
2025版《中国科技期刊引证报告》核心版眼科学类期刊主要指标及排名.....	1657
最新中国科技核心期刊(统计源)证书.....	前插1
本刊最新影响因子等主要指标在中国科技核心期刊眼科学类名列前茅.....	前插2
约稿启事.....	前插6
中国应用型核心期刊证书.....	后插1
本刊中国学术期刊影响因子年报(2025版)计量指标统计表.....	后插2
《科技期刊世界影响力指数(WJCI)报告》2025版中国眼科期刊入选名单及排名.....	封3
科技期刊世界影响力指数(WJCI)报告(2025)收录证书.....	封4
•广告信息•	
成都康弘生物科技有限公司.....	封2

国际眼科杂志 · Guoji Yanke Zazhi
(ISSN 1672-5123, CN 61-1419/R) 月刊

总 顾 问: 樊代明; Bruce E. Spivey; Hugh R. Taylor
名誉总编: 吴乐正 谢立信 黎晓新 崔 浩
George C. Y. Chiou
名誉社长: 郝 剑
社长/总编辑: 胡秀文
主 编: 惠延年 Peter Wiedemann
副 主 编: 王宁利 范先群 姚 克 孙兴怀 刘奕志
王雨生 高丹宇 张劲松 徐国兴 林浩添
严 宏 邵 毅 Joel S. Schuman
编辑部主任: 彭 娟
医学编辑: 洪 丽 高 晶 李 泽
英文编辑: 王颖娜 曲雯琳 白 杨
李竣秋 陈子昊 李 莹
电子编辑: 陈海艳 朱红丽
主 管: 陕西省卫生健康委员会
主 办: 中华医学会西安分会

地 址: 710054 陕西省西安市碑林区雁塔路北段8号
万达广场2栋1单元11707室
电 话: (029)85205906 传 真: (029)82245172
网 址: <https://www.ijo.cn>
Email: ijo.2000@163.com ijo2000@126.com
编辑出版: 《国际眼科杂志》编辑部
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
定 价: 每期人民币 20 元, 全年 240 元
2026 年 9 月第 9 期版权归《国际眼科杂志》编辑部所有

INTERNATIONAL EYE SCIENCE

Established in September, 2000

Volume 26, Number 9, Sep. 8, 2026

CONTENTS

Longitudinal observation of ocular biometric parameters after intravitreal ranibizumab injection for retinopathy of prematurity	1501
<i>Yang Jing, Wang Qian, Li Conghui, Zhang Le</i>	
Clinical ophthalmic evaluation of post-traumatic carotid-cavernous fistula	1506
<i>Viona Viona, Yunita Mansyur, Batari Todja Umar, Ashari Bahar</i>	
Long non-coding RNA MALAT1 in apoptosis and oxidative stress of human lens epithelial cells	1517
<i>Dong Xiaoming, Liu Yuxuan, Wang Yifei, Li Dong, Zhang Jinsong, Wang Jing</i>	
Development of a nomogram model for risk factors of pre-myopia in school-aged children and the myopia control efficacy of plano defocus lenses	1524
<i>Du Juan, Lin Ping, Zhao Yijia, Yao Dayong</i>	
Efficacy of defocus rigid gaspermeable contact lenses versus highly aspherical lenslets for moderate-to-high myopia control	1531
<i>Tang Jingjing, Li Zhanyuan, Quan junming, Lin Jiang</i>	
Predictive value of exodrift for long-term postoperative eye position regression in children with intermittent exotropia ...	1536
<i>Shi Zhesong, Song Run</i>	
OCT-based quantitative measurement of Bruch's membrane opening indicators and its clinical application progress	1544
<i>Yan Xin, Yao Yijun, Tian Meng, Yang Fan, Lu Zixing, Sun Fanqi, Tian Bei</i>	
Research progress on key signaling pathways in ocular surface inflammation and their therapeutic potential	1551
<i>Tang Yueyao, Gao Ruoshan, Liu Xue, Xie Ruiping</i>	
Role and research progress of TGF- β and its signaling pathway in scleral remodeling	1556
<i>Ding Wanyue, Zeng Wen, Tang Liang, Fu Jingwen, Li Xin, Su Chunli</i>	
Technological innovations and clinical translation advances of metabolomics in diabetic cataract research	1561
<i>Wang Jingrui, Liu Ying, Mu Yi, Han Jindong</i>	
Research progress of degenerative retinoschisis	1566
<i>Bai Yaqi, Li Jing, Zhang Xiaodan, Wang Wenjuan, Wang Yongrui, Qin Yanan, Yang Jiajia, Zhou Guohong</i>	
Research progress of systemic inflammatory markers in retinal vein occlusion	1572
<i>Lin Qiyang, Liu Jingwen, Lu Yijie, Liu Dongcheng, Qin Bo</i>	
Timing selection for the treatment of vitreous hemorrhage after panretinal photocoagulation in proliferative diabetic retinopathy	1578
<i>Ma Hongru, Hou Xinyi, Fu Chenglin, Dai Chunhua, Zhang Jing, Xin Meng, Liu Shu</i>	
Advances in the application of artificial intelligence in the diagnosis and treatment of diabetic retinopathy	1585
<i>Li Feiyu, Geriletu</i>	
Research progress on retinal displacement following rhegmatogenous retinal detachment repair	1592
<i>Liu Jia, Shi Yanyun, Xie Guoli</i>	
Recent advances in the pathogenesis of evaporative dry eye disease	1598
<i>Huang Yiyun, Wang Yan, Li Xiaolong, Naiyila Xiaokaiti, Zhao Yong</i>	
Value of OCT imaging features in predicting the prognosis of Conbercept therapy for diabetic macular edema	1603
<i>Zhang Yao, Xu Lishuai</i>	

Factors affecting the efficacy of Conbercept for diabetic macular edema and construction of a nomogram prediction model 1609

Gao Yanhua, Li Xiao, Wang Xizhe, Chen Boya

Consistency analysis of macular microvascular parameters measured by three OCTA devices in patients with long – term hydroxychloroquine administration 1616

Jiang Hong, Yu Xinyue, Hao Yajing, Chai Lijing

Modified Danggui Yinzi decoction combined with diclofenac sodium eye drops for allergic conjunctivitis 1623

Zhou Xiaodan, Yang Yuqian, Leng Butian, Wu Andi, Xu Qiangsong

Impact of various diabetic conditions on ocular surface status and tear MMP–9 levels in patients with meibomian gland dysfunction 1632

Tian Qin, Zhang Dan, Liu Xingde

Multimodal machine learning model–based study on pterygium–related risk factors in southeast coastal areas 1638

Ye Xia, Zhou Zheyuan, Wang Shikun, Zhao Na, Liu Zhen

Clinical efficacy of the Phorcides algorithm in topography–guided myopic surgery 1644

Zhao Haifeng

Application performance and limitations of general and ophthalmology–specific large models in ophthalmic images 1651

Lai Shixin, Fan Xinyan, Luo Mingjie

Macular thickness changes after phacoemulsification in cataract patients with asymptomatic epiretinal membrane 1658

Kong Jiahui, Huo Yongjun

Efficacy of 0.05% cyclosporine combined with olopatadine hydrochloride eye drops for moderate – to – severe pediatric vernal keratoconjunctivitis 1661

Li Jingwei, Yu Lan, Dong Qiaoqiao, Qin Jiao

Therapeutic efficacy of eyelid margin incision combined with floating bridge technique for ptosis 1665

Liu Tong, Zhao Na, Wu Hailiang, Du Jialing, Cai Chenxi, Zheng Yuqing, Yan Li

Prevalence and risk factors of dry eye disease in male computer professionals under different meteorological and air quality conditions 1670

Hu Ke, Gui Yu, Kong Huanhuan, Chen Peng, Sun Lijuan

INTERNATIONAL EYE SCIENCE
Established in September 2000 (monthly)

Instructor	General Academic Advisors
International Council of Ophthalmology	Daiming Fan; Bruce E. Spivey; Hugh R. Taylor
Administrator	President and Chief Editor
Department of Health, Provincial Government of Shaanxi, China	Xiu-Wen Hu
Sponsor	Editor-in-Chief
Chinese Medical Association Xi'an Branch	Yan-Nian Hui
Editing and Publishing	Peter Wiedemann
Editorial Board of International Eye Science	ISSN 1672-5123
No.8 Yanta North Road, Xi'an 710054, Shaanxi Province, China	Copyright 2026 by Editorial Board of International Eye Science
Tel: (+8629) 85205906 Fax: (+8629) 82245172	Subscription
Email: ijo.2000@ 163.com; ijo2000@ 126.com	Domestic: Local postoffice code No. 52-239
Website: https://www.ijo.cn	Foreign: China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399, Beijing, China)

《国际眼科杂志·IES》约稿启事

《国际眼科杂志》(International Eye Science, IES)是在世界卫生组织(WHO)和国际眼科学会(ICO)的指导和支持下,由中华医学会西安分会主办的国际性中英文混合版眼科专业学术期刊。中国标准连续出版物 ISSN1672-5123,CN61-1419/R。本刊于2000年创刊,现为月刊。

本刊已被中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)和中国医药卫生核心期刊、爱思唯尔《斯高帕斯(Scopus)》、《医学文摘(EM)》、美国《化学文摘(CA)》和《日本科学技术振兴机构数据库(JST)》等国内外权威性检索系统收录;并被评为陕西省精品科技期刊和陕西省高校精品期刊。据科技部中信所发布的《引证报告》,本刊综合评价总分连续多年位居全国核心期刊前三名。总被引频次、刊文量及海外论文比连续多年属全国眼科期刊之首,已成为国内外知名的眼科学期刊。本刊面向各级眼科医生及研究生,欢迎各类有关眼科和相关学科及交叉学科的基础研究和临床研究方面的论文。

本刊不接受译文、文摘及病例报告类稿件,拒绝学术不端论文,严厉打击抄袭、剽窃和一稿多投等学术不端行为。

1、**主要栏目:**专家述评、英文论著、实验论著、临床论著、专题讲座、Meta分析、文献综述、文献计量学、调查研究、教学研究、临床研究、临床报告及防盲治盲等。

2、**投稿要求:**文稿应具有科学性、先进性、实用性,论点明确,资料可靠,文字简练,数据准确。论著、综述一般6000字左右,临床研究、临床报告5000字左右。

3、**特色栏目:**本刊为国际性刊物,英文论著栏目为本刊特色栏目,为便于国际交流,特别欢迎全英文研究论文。全英文论文请附中文摘要及中文对照稿,以便审稿时参考。

4、**题名:**题名是论文的总纲,应当准确得体、简短精练、便于检索、容易认读。论文题名一般不超过20个汉字,英文题名一般不超过10个实词。题名所用的词语必须有助于选定关键词和编制题录、索引等二次文献,以便为索引提供特定的实用信息。这就要求题名中一定要有反映论文特定内容的关键词,关键词多一些更好。题名中应避免使用非共知共用的缩略词、首字母缩写字符。

5、**摘要:**所有论文均需附中英文摘要及关键词,中文摘要应简明扼要,英文摘要内容要相对详细。中英文摘要均按目的、方法、结果、结论四要素结构式书写。综述、专题报告类论文附短文式中英文摘要。篇幅以300字以内为宜。

6、**关键词:**关键词是论文检索的标志,是能表达文献主要内容的中心词。它是从其题名、摘要和正文中选出来的,包括正式主题词(MeSH)、非正式主题词及自由词,一般是词或词组。每篇论文应列出3~8个关键词,其中正式主题词应尽可能多一些。

7、**统计符号:**统计符号根据GB/T3358.1~3358.393书写;均数用 $\bar{x}$ 表示(中位数M);标准差s,不用SD;t检验,F检验, χ^2 检验,相关系数r,自由度 γ (钮),样本数n及概率P等均用斜体。

8、**参考文献:**参考文献必须准确、充分,并尽量多引用近五年新的原始文献,原著及综述文章的文献至少30条,5年内文献>50%,来自同一期刊的文献不应超过3条,来自同一作者的文献不应超过3条。不引用或少引用陈旧性文献。采用顺序编码制著录,依照其在文中出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号标出。文献原文作者列出前3位,3位以后用“等/et al”表示,个人作者姓名采用“姓前名后”的著录格式。外文期刊刊名用缩写,以Index Medicus中的格式为准每条参考文献请务必认真核对作者姓名、文题、杂志名称,年,卷(期);起止页码。按引用先后顺序排于文末并在正文中适当位置标注。此外,需在每篇参考文献后面列出相应的DOI号或参考文章在PubMed, MEDLINE等数据库中的网址。例如:

[1] 惠延年. 免疫检查点与眼肿瘤免疫疗法. 国际眼科杂志, 2025,25(11):1717-1720. DOI:10.3980/j.issn.1672-5123.2025.11.01

[2] Houmam Araj, 王颖娜(译), 惠延年(审校). 眼前节研究的融合与统一. 国际眼科杂志, 2025,25(1):1-9. DOI:10.3980/j.issn.1672-5123.2025.1.01

[3] 杨卫华,许言午,迟玮.人工智能时代:智能眼科发展的关键问题思考. 国际眼科杂志, 2025,25(1):13-16. DOI:10.3980/j.issn.1672-5123.2025.1.03

[4] Xin C, Sang Q, Wu S, et al. Rebalancing translaminal pressure difference: a novel glaucoma surgery—a pilot trial in non-human primates. Int J Ophthalmol, 2025,18(9):1619-1625. DOI:10.18240/ijo.2025.09.02

[5] Chen Z, Wu C, Zhou Y, et al. Ten surgical pearls adapted from ancient Chinese allusions in managing severe proliferative diabetic retinopathy. Guoji Yanke Zazhi (Int Eye Sci), 2025,25(5):698-705. DOI:10.3980/j.issn.1672-5123.2025.5.02

9、**在线投稿:**作者登陆本刊网站(<https://www.ijo.cn>)通过在线投审稿系统投稿,并需按照要求填写作者相关信息等内容。本刊免收审稿费,并将在收到稿件后3mo左右通知作者是否采用,论文发表周期(报道时差)保持在6mo左右。全英文论文及省部级以上基金资助项目论文将优先快速发表,普通稿件需要加急审稿和优先发表者请在投稿时注明,本刊将按绿色通道尽快安排。

欢迎投稿 欢迎订阅 欢迎指导!

联系地址:(710054)陕西省西安市碑林区雁塔路北段8号万达广场2栋1单元11707室

电话:(029)85205906或82245172 传真:(029)82245172

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

网址:<https://www.ijo.cn>(欢迎登陆本刊网站免费查阅全文)