

国际眼科纵览

(原刊名: 国外医学眼科学分册)

INTERNATIONAL REVIEW OF OPHTHALMOLOGY

双月刊 1964 年 1 月创刊 第 42 卷 第 6 期 2018 年 12 月 22 日出版

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中华医学会
100710, 北京市东四西大街 42 号
北京市眼科研究所
100005, 北京市崇内后沟胡同 17 号

编辑

国际眼科纵览编辑委员会
100005, 北京市崇内后沟胡同 17 号
电话: (010) 58265902
Email: fms_ophthalmol@163.com
网址: www.j-bio.net

总编辑

徐亮

编辑部主任

李建军

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

广告经营许可证

京东工商广字第 0177 号

印刷

北京春飞无限彩色印刷技术有限公司

发行

范围: 公开
国内: 中国邮政集团公司
北京报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号: W86

订购

全国各地邮政局
邮发代号 2-609

邮购

国际眼科纵览编辑部
100005, 北京市崇内后沟胡同 17 号
电话: (010) 58265902
Email: fms_ophthalmol@163.com

定价

每期 15.00 元, 全年 90.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5803
CN 11-5500/R

2018 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

除非特别声明, 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

本刊如有印装质量问题, 请向国际眼科纵览编辑部调换

目次

综 述

- 中枢神经损伤后轴突再生机制 361
吴娅莉 余敏斌
- 前弹力层移植的应用及进展 367
黎彪 吴园园 邵毅
- 过氧化物酶体增殖物激活受体 γ 在治疗干眼中的作用 371
牟芄玥 褚晨晨 赵少贞
- 睑板腺功能障碍的病因 376
李月明 张红
- A 型肉毒毒素在眼部的应用 381
苏寒 付晶
- 外泌体与眼科疾病相关性的研究 388
吴晶 杨长平 刘锦荣 罗燕 徐鹰 钟佳宁 王辉
- 近视发病机制的表观遗传学研究 393
张楚 朱子诚 展欣 应充慧
- 糖尿病患者的角膜屈光手术 396
高文静 郭从容 郭秀瑾
- 家族性玻璃体淀粉样变性 401
余强 黄星 杨主敏 王鲜
- 血栓溶解法治疗视网膜中央动脉阻塞 406
罗茂梅 蔡善君
- Vici 综合征在眼科的表现 409
何海龙 王进达 万修华
- 先天性白内障所致形觉剥夺性弱视的视网膜机制研究 414
张帆 赵云娥
- 相干光断层扫描血管成像辅助青光眼诊断与评估 418
曲乐 杨瑾

学术简讯

- “美国糖尿病协会糖尿病医疗标准(2019 年版)”中关于糖尿病
视网膜病变的筛查推荐 395
李建军
- 中国人 Leber 先天性黑矇的分子遗传学 423
王蕾

多发性一过性白点综合征的 OCTA 表现及发病机制	424
王戈 彭晓燕	
“美国糖尿病协会糖尿病医疗标准(2019 年版)”中关于糖尿病视网膜病变的治疗推荐	425
李建军	

消 息

《激素与眼底病》一书出版	375
《泪道病学》和《内窥镜泪道手术学》二书翻译出版	380
《图说小儿眼底病》一书出版	387
《眼科临床指南解读 细菌性角膜炎》一书出版	392
《睑缘炎与睑板腺功能障碍》一书出版	417

《国际眼科纵览》2018 年第 42 卷作者索引	426
《国际眼科纵览》2018 年第 42 卷关键词索引	428
《国际眼科纵览》(原刊名:国外医学眼科学分册)第六届编辑委员会名单	前插 II
《国际眼科纵览》(原刊名:国外医学眼科学分册)稿约	前插 IV

《国际眼科纵览》(原刊名:国外医学眼科学分册) 第六届编辑委员会名单

总 编 辑 徐 亮

副 总 编 辑 (按姓氏拼音为序)

王雨生 魏文斌 徐国兴 杨培增

编 委 (按姓氏拼音为序)

JONAS JB	陈晓明	陈有信	董方田	樊映川	范先群	葛 坚	管怀进	何明光	贺翔鸽
贾亚丁	瞿 佳	柯根杰	黎晓新	李 彬	李建军	李秋明	李筱荣	李 杨	林顺潮
刘祖国	卢 奕	吕 帆	马景学	马志中	潘志强	齐艳华	施玉英	宋 鄂	孙兴怀
孙旭光	王 军	王宁利	王 薇	王雨生	魏文斌	吴 晓	吴欣怡	夏晓波	肖利华
徐国兴	徐 亮	许 迅	晏晓明	杨培增	杨亚波	姚 克	姚玉峰	阴正勤	余敏斌
袁援生	袁志兰	詹桂林	张 虹	张劲松	张卯年	张士胜	张作明	赵明威	郑曰忠

编辑部主任 李建军

本期执行编委 徐亮 李建军 王宁利 魏文斌 李杨 潘志强 王军 余敏斌

本期责任编辑 刘丽娟 本期英文摘要审校 游启生

INTERNATIONAL REVIEW OF OPHTHALMOLOGY

Bimonthly Established in January 1964 Volume 42, Number 6 December 22, 2018

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
Beijing Institute of Ophthalmology

Editing

Editorial Board of International
Review of Ophthalmology
17 Hougou Lane, Chongnei Street,
Beijing 100005, China
Tel : (010)58265902
Fax: (010)65288427
Email: fms_ophthalmol@163.com
Website: www.j-bio.net

Editor-in-Chief

XU Liang(徐亮)

Managing Director

LI Jian-jun(李建军)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsixidajie,
Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing Chunfeiwuxian Color
Printing Technology Co., Ltd

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM6562

Mail-Order

Editorial Office, International
Review of Ophthalmology
17 Hougou Lane, Chongnei Street,
Beijing 100005, China
Tel : (010)58265902
Fax: (010)65288427
Email: fms_ophthalmol@163.com

CSSN

ISSN 1673-5803
CN 11-5500/R

Copyright ©2018 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be re-
produced or abridged without authoriza-
tion. Please do not use or copy the layout
and design of the journals without per-
mission.

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

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

Axonal regeneration mechanisms after central nervous system injury 361

WU Ya-li, YU Min-bin

The advancement and application of the Bowman layer transplanation 367

LI Biao, WU Yuan-yuan, SHAO Yi

Effect of peroxisome proliferators-activated receptor- γ

in treating dry eye 371

MU Peng-yue, CHU Chen-chen, ZHAO Shao-zhen

Etiology of meibomian gland dysfunction 376

LI Yue-ming, ZHANG Hong

Application of botulinum toxin type A in ophthalmology 381

SU Han, FU Jing

Research on exosomes and eye diseases 388

WU Jing, YANG Chang-ping, LIU Jin-rong, LUO Yan, XU Ying,

ZHONG Jia-ning, WANG Hui

Progress of epigenetics study in the pathogenesis of myopia 393

ZHANG Chu, ZHU Zi-cheng, ZHAN Xin, YING Chong-hui

Corneal refractive surgery in diabetic patients 396

GAO Wen-jing, GUO Cong-rong, GUO Xiu-jin

Research on familial vitreous amyloidosis 401

YU Qiang, HUANG Xing, YANG Zhu-min, WANG Xian

Thrombolysis for central retinal artery occlusion 406

LUO Mao-mei, CAI Shan-jun

The performance of Vici syndrome in ophthalmology 409

HE Hai-long, WANG Jin-da, WAN Xiu-hua

Research on retinal mechanism of deprivation amblyopia due to

congenital cataracts 414

ZHANG Fan, ZHAO Yun-e

The application of optical coherence tomography angiography

for diagnosis and evaluation of glaucoma 418

QU Yue, YANG Jin