

2019年CNKI中视网膜静脉阻塞相关高被引文献情况分析

任 晓, 王理论, 韩登雷

延安大学附属医院眼科, 陕西 延安
Email: 1533691889@qq.com

收稿日期: 2021年6月26日; 录用日期: 2021年7月19日; 发布日期: 2021年7月28日

摘 要

目的: 分析2019年CNKI中视网膜静脉阻塞相关高被引文献情况。**方法:** 检索新版中国学术期刊全文数据库(CNKI) 1979~2019年的视网膜静脉阻塞文献, 参照普赖斯定律确定高被引文献, 用Excel200716统计分析被引、年份、作者、机构、期刊、关键词、基金。**结果:** 检出高被引文献166篇, 累计被引3377次, 篇均被引18.87次; 文献数在2016高峰达16篇; 文献涉及作者566人、署名490人次, 作者张惠容位居第1名; 作者机构涉及241个, 其中院校占51.87%, 最高产发文机构为第四军医大学西京医院眼科; 文献来自68种期刊, 总被引频次居前5位的分别是《国际眼科杂志》、《中华眼底病杂志》、《中国中医眼科杂志》、《中华眼科杂志》、《眼科新进展》, 其中《国际眼科杂志》稳居文献数、总被引频次第一名; 涉及关键词421个、746次, 篇均关键词3.75个, “视网膜静脉阻塞”、“黄斑水肿”、“视网膜中央静脉阻塞”的使用频次位居前三位; 获基金支持的有26篇文献, 占13.76%, 其省级基金8项次。**结论:** CNKI数据库中视网膜静脉阻塞炎高被引文献展现出以《国际眼科杂志》、《中华眼底病杂志》、《中国中医眼科杂志》、《中华眼科杂志》、《眼科新进展》为权威期刊、以院校为核心发文机构、以视网膜静脉阻塞主要研究对象、以省部级以上项目为主要资助基金的特征, 以张慧蓉为代表的核心团队, 但关键词使用不够规范, 资助资金偏少。

关键词

视网膜中央静脉阻塞, CNKI, 高被引, 文献计量分析

Analysis of Highly Cited Literature Related to Retinal Vein Occlusion in CNKI in 2019

Xiao Ren, Lilun Wang, Denglei Han

Department of Ophthalmology, Affiliated Hospital of Yan'an University, Yan'an Shaanxi

Abstract

Objective: To analyze the highly cited literature on retinal vein occlusion in CNKI in 2019. **Methods:** Search the new version of the Chinese Academic Journals Full-Text Database (CNKI) for retinal vein occlusion literature from 1979 to 2019, determine the highly cited literature with reference to Price's law, and use Excel 200716 to statistically analyze the cited, year, author, institution, journal, and key words, fund. **Results:** 166 highly cited documents were detected, with a total of 3377 citations and an average of 18.87 citations. The number of documents reached a peak of 16 in 2016; the documents involved 566 authors and 490 signatures, and the author Zhang Huirong ranked first; the author's institutions are involved in 241, of which colleges and universities account for 51.87%, and the most productive and publishing institution is the Department of Ophthalmology, Xijing Hospital of the Fourth Military Medical University; the literature comes from 68 journals, and the top 5 citations are *International Journal of Ophthalmology*, *Chinese Journal of Fundus Diseases*, *Chinese Journal of Ophthalmology of Traditional Chinese Medicine*, *Chinese Journal of Ophthalmology*, *New Advances in Ophthalmology*, among which, *International Journal of Ophthalmology* ranks first in the number of documents and the total citation frequency; 421 keywords are involved 746 times, with an average of 3.75 keywords in articles, the top 3 frequency of use of retinal vein occlusion, macular edema and central retinal vein occlusion; 26 articles were funded, accounting for 13.76%, there are 8 provincial funds. **Conclusion:** The highly cited literature on retinal vein occlusion in the CNKI database shows that *International Journal of Ophthalmology*, *Chinese Journal of Fundus Diseases*, *Chinese Journal of Ophthalmology of Traditional Chinese Medicine*, *Chinese Journal of Ophthalmology* and *New Advances in Ophthalmology* are authoritative journals, with colleges as the core publishing organization, the main research object of retinal vein occlusion, and the characteristics of the main funding fund for projects above the provincial and ministerial level, the core team represented by Zhang Huirong, but the use of keywords is not standardized enough, and the funding is too small.

Keywords

Central Retinal Vein Occlusion, CNKI, Highly Cited, Bibliometric Analysis

Copyright © 2021 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 引言

视网膜静脉阻塞是一组病因未明的眼科重症疾病,仅次于糖尿病视网膜病变[1] [2],根据发病部位不同可分为视网膜中央静脉阻塞和视网膜分支静脉阻塞。视网膜静脉阻塞病理基础是缺血缺氧引起黄斑水肿,甚至新生血管形成,造成视力下降特别是中心视力的下降[3] [4]。有研究发现,血管内皮生长因子(VEGF)是引起黄斑水肿的主要因素,因此应用抗 VEGF 药物进行玻璃体腔注射治疗,改善视力是主要措施[5]。药物主要是雷珠单抗和国产康柏西普,但由于两者治疗样本量少,随访时间短,有效性和副作用有待深入研究[6] [7]。本研究对视网膜静脉阻塞高被引文献进行计量分析,有助于对视网膜静脉阻塞治疗

进行进一步研究。

2. 文献获取与方法

2.1. 文献获取

于2019年11月7日选择中国学术期刊全文数据库(CNKI),使用精确匹配,检索主题词 = “视网膜静脉阻塞”、检索时间1979年1月1号至2019年11月14号。检索出发表的文献共6892篇。

2.2. 高被引文献分析

按照普莱斯定律确定核心机构的方法被引频次 $N = 0.749\sqrt{\eta_{\max}}$ 以上的文献为高被引文献(见附录),公式中的 η_{\max} 为最高被引频次。结果检索出 $\eta_{\max} = 166$, $N = 9.65$, 即被引频次 ≥ 10 的文献被定义为高被引文献。

2.3. 观察指标及统计

剔除一稿多投的文献,只保留被引频次最高者,并且剔除相应文献的被引频次。将作者姓名、机构、发表年份、载文期刊、关键词、基金名称,输入Excel 2016,经校对无误后进行导入分析。

3. 结果

3.1. 一般结果

此次检索1979年~2019年视网膜静脉阻塞的相关文献共6892篇文献,其中被引文献占2000篇,占29.02%,高被引文献189篇,占总被引文献的9.45%,累计被引3377次,篇均被引18.87次。被引10~20次的有147篇,占77.78%;被引21~30次的有29篇,占15.34%;31~40次的有9篇,占4.76%;41次以上的有4篇,占2.12%。

3.2. 发表年份

视网膜静脉阻塞高被引文献最早发表于1982年,1982~1992年发文数量基本上呈微小增长,1992年达到2篇;1993~2016年呈波动增长趋势,2016年达最高发文数15篇,年均0.625篇;自2016年以后呈下降到2017年的3篇。见图1。

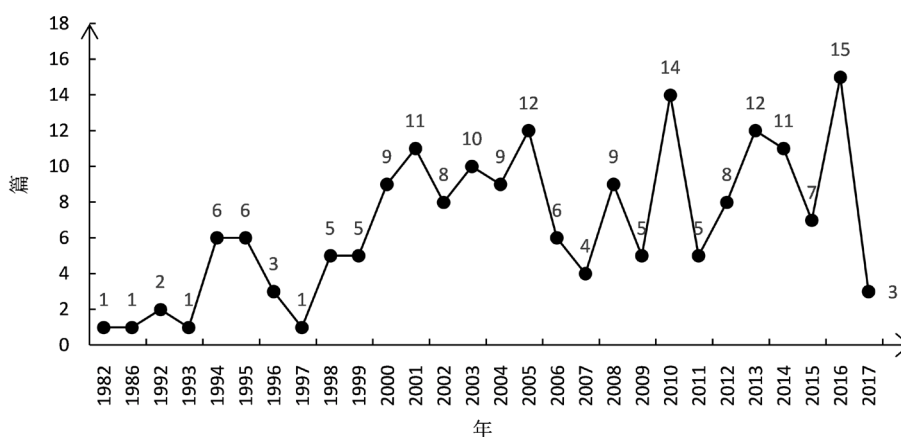


Figure 1. Annual distribution of highly cited literature of CNKI retinal vein occlusion

图 1. CNKI 视网膜静脉阻塞高被引文献年度分布

3.3. 文献作者

189 篇高视网膜静脉阻塞高被引文献涉及作者 566 人, 署名 490 人次, 其中署名 8 次者 1 人, 署名 4 次者 4 人, 署名 3 次者 9 人, 署名 2 次者 36 人, 署名一次者 440 人。独撰 40 篇, 占 21.16%; 2 人合作 50 篇, 占 26.46%; 3 人合作 49 篇, 占 25.93%; 4 人合作 15 篇, 占 7.94%; 5 人合作 14 篇, 占 7.41%; 6 人合作 10 篇, 占 5.29%; 7 人合作 6 篇, 占 3.70%; 8 人合作 3 篇, 占 1.59%; 9 人和 11 人各合作 1 篇, 占 0.53%。总合作 149 篇, 占 78.84%。见表 1。

Table 1. Distribution of authors of highly cited literature with central retinal vein occlusion in CNKI

表 1. CNKI 中视网膜中央静脉阻塞高被引文献作者分布

署名数	作者姓名
8	张惠容
4	吕林、黎晓新、惠延年、丁小燕
3	马志中、彭清华、沈泽民、王明芳、王润生、王文吉、吴星伟、游志鹏、张卯年

3.4. 作者机构

将 n 人合作的文献每人计 $1/n$ 篇、大学附属医院的文献计入相应大学、并校前的文献计入并校后相应大学、机构更名前的文献计入更名后机构, 189 篇视网膜静脉阻塞高被引文献中共涉及作者机构 241 个, 其中医学院校为 125 个, 占 51.87%; 医院为 110 个, 占 45.64%; 研究所 3 个, 占 1.24%; 杂志社 3 个, 占 1.24%。最高产文机构是第四军医大学西京医院眼科, 共 5 篇。根据普莱斯定律, 核心发文机构文献数 ≥ 1.37 篇, 共 28 个, 折合发文 58.79 篇, 涉及文献 74 篇。高被引文献来源最多的机构分别是第四军医大学西京医院眼科、解放军总医院眼科各 6 篇; 其次是复旦大学附属眼耳鼻喉科医院眼科、中山大学中山眼科中心各 4 篇, 见表 2。

Table 2. The core publishing organization of the highly cited literature on retinal vein occlusion in CNKI

表 2. CNKI 中视网膜静脉阻塞高被引文献的核心发文机构

机构名称	署名文献数	折合文献数
第四军医大学西京医院眼科	6	5
解放军总医院眼科	6	2.58
复旦大学附属眼耳鼻喉科医院眼科	4	1.92
中山大学中山眼科中心	4	2.38
上海第二医科大学附属宝钢医院	3	1.33
内蒙古自治区人民医院眼科	3	3
湖南中医学院第一附属医院	3	2.5
广东省人民医院眼科	3	2.33
北京医科大学第三医院眼科	3	3
北京大学人民医院眼科	3	3
安徽医科大学第一附属医院眼科	2	2
包头医学院	2	2

Continued

北京市眼科研究所	2	2
广州中医药大学第一附属医院眼科	2	1.25
河北省唐山市眼科医院	2	2
河北医科大学沧州中西医结合临床医学院	2	2
湖南中医药大学第一附属医院	2	2
解放军总医院实验动物中心	2	2
南昌大学第二附属医院眼科	2	2
厦门大学附属厦门眼科中心	2	2
山西中医学院	2	2
陕西省西安市中医医院眼科	2	1.5
上海交通大学附属上海市第一人民医院眼科	2	2
上海医科大学眼耳鼻喉科医院眼科	2	1.5
首都医科大学附属北京同仁医院	2	0.67
中国医科大学附属第一医院眼底病中心	2	0.83
中国中医科学院眼科医院	2	2
中国中医眼科杂志	2	2

3.5. 载文期刊

189 篇高被引文献来自 68 中刊物, 其中总载文比为 2.78。表中显示高被引文献总被引频次居前 5 位的分别是《国际眼科杂志》、《中华眼底病杂志》、《中国中医眼科杂志》、《中华眼科杂志》、《眼科新进展》。篇均被引文献居前 5 位的分别是《中华眼科杂志》、《眼科研究》、《中华眼底病杂志》、《国外医学·眼科学分册》、《广东医学》。其中《国际眼科杂志》、《中华眼底病杂志》、《中国中医眼科杂志》、《中华眼科杂志》、《眼科新进展》中高被引文献共 87 篇, 占总高被引文献的 46.03%, 累加被引频次为 1783, 占高被引文献总被引频次的 50.80%。见表 3。

Table 3. Journal distribution of the number, total citation frequency and average citation frequency of highly cited literatures related to retinal vein occlusion in CNKI

表 3. CNKI 中视网膜静脉阻塞相关高被引文献数量、总被引频次和篇均被引频次的期刊分布

期刊名称	文献		总被引		篇均被引	
	数量	排名	频次	排名	频次	排名
国际眼科杂志	25	1	458	1	18.32	7
中国中医眼科杂志	22	2	337	3	15.32	10
中华眼底病杂志	20	3	417	2	20.85	3
眼科新进展	14	4	241	5	17.21	8
临床眼科杂志	8	5	102	6	12.75	11
中华眼科杂志	6	6	330	4	55.00	1
中国实用眼科杂志	5	7	96	8	19.20	6
国外医学·眼科学分册	5	7	101	7	20.20	4

Continued

中西医结合眼科杂志	4	8	50	12	12.50	12
眼科研究	4	8	90	9	22.50	2
眼科	4	8	67	11	16.75	9
现代中西医结合杂志	4	8	47	13	11.75	13
广东医学	4	8	77	10	19.25	5

3.6. 关键词

189 篇视网膜静脉阻塞高被引文献共涉及关键词 421 个, 累计 746 次, 篇均关键词 3.75 个, 均列有关键词为 1~13 个。其中, 使用 1 个关键词的共 2 篇, 占 1.06%; 2 个关键词的有 29 篇, 占 15.34%; 3 个关键词的有 63 篇, 占 33.33%; 4 个关键词的有 45 篇, 占 23.81%; 5 个关键词的有 26 篇, 占 13.76%; 6 个关键词的有 9 篇, 占 4.76%; 7 个关键词的有 4 篇, 占 2.12%; 8 个关键词的有 4 篇, 占 2.12%; 9 个关键词的有 3 篇, 占 1.59%; 10 个关键词的有 1 篇, 占 0.53%; 12 个关键词的有 1 篇, 占 0.53%; 13 个关键词的有 2 篇, 占 1.06%。“视网膜静脉阻塞”、“黄斑水肿”、“视网膜中央静脉阻塞”等关键词的使用次数居前 3 位。见表 4。

Table 4. Distribution of highly cited literature key words of central retinal vein occlusion in CNKI

表 4. CNKI 中视网膜中央静脉阻塞高被引文献关键词分布

关键词	频次	关键词	频次
视网膜静脉阻塞	108	激光光凝	13
黄斑水肿	51	康柏西普	12
视网膜中央静脉阻塞	20	激光	11
视网膜分支静脉阻塞	15	激光凝固术	9

3.7. 基金名称

189 篇视网膜静脉阻塞高被引文献中获基金支持的有 26 篇, 占 13.76%。共有 24 项次基金项目, 篇均 0.13 次。其中 8 项省级基金项目; 6 项国家自然科学基金项目; 3 项市级基金项目; 3 项医院基金支持项目; 2 项高校博士专项科研基金项目; 1 项高校基金支持, 1 项分别获国家自然科学基金和博士专项基金支持。见表 5。

Table 5. Distribution of highly cited literature fund for retinal vein occlusion in CNKI

表 5. CNKI 中视网膜静脉阻塞高被引文献基金分布

基金分布	项次
省级基金项目	8
国家自然科学基金项目	6
市级基金项目	3
医院基金支持项目	3
高校博士专项科研基金	2

4. 讨论

评价文献价值和判断研究趋势十分重要,且随着研究的深入意义愈大。目前普遍认为,文献被引频次越高,尤其他引频次越高,越具有学术价值;文献关键词、作者、年度分布等特征变化,能在不同程度上反映研究趋势。本研究借用普赖斯定律,针对高被引文献进行分析,欲更加准确地提示文献价值与研究趋势,结果显示高被引文献占总文献的 9.45%。视网膜静脉阻塞是一组病因未明的眼科重症疾病,治疗棘手,值得深入研究。但本研究显示视网膜静脉阻塞高被引文献在 2016 年达到峰值,自 2016 年以后呈下降趋势到 2017 年的 3 篇。这说明,关于此病的研究已经进入平台期,需要寻找新的突破。

高被引文献的收录期刊种类和数量,不但可以反映期刊的学术影响力,而且可以反映研究领域的宽窄程度。当然,期刊收录的高被引论文越多越具有学术影响力,研究被越多专业期刊收录则研究领域越宽。189 篇高被引文献来自 68 中刊物,其中总载文比为 2.78。高被引文献总被引频次居前 5 位的分别是《国际眼科杂志》、《中华眼底病杂志》、《中国中医眼科杂志》、《中华眼科杂志》、《眼科新进展》。篇均被引文献居前 5 位的分别是《中华眼科杂志》、《眼科研究》、《中华眼底病杂志》、《国外医学·眼科学分册》、《广东医学》。

本研究显示 189 篇视网膜静脉阻塞高被引文献中涉及作者 566 人,署名 490 人次;涉及作者机构 241 个,其中医学院校为 125 个,占 51.87%;医院为 110 个,占 45.64%;研究所 3 个,占 1.24%;杂志社 3 个,占 1.24%。最高产文机构是第四军医大学西京医院眼科,共 5 篇。由此我们可以看出高校和医院应该加大对此病的研究力度。

关键词的数量和使用频率常可反映研究领域的变化趋势。189 篇视网膜静脉阻塞高被引文献共涉及关键词 421 个,累计 746 次,篇均关键词 3.75 个,均列有关键词为 1~13 个。“视网膜静脉阻塞”、“黄斑水肿”、“视网膜中央静脉阻塞”等关键词的使用次数居前 3 位。由此可以看出视网膜静脉阻塞引起的黄斑水肿是治疗的重点突破口。

最后,本研究显示视网膜静脉阻塞高被引文献基金支持率只有 13.76%,其中 8 项省级基金支持,6 项国家自然科学基金项目;其他基金项目相对更少,说明该领域研究缺乏科研资助。

参考文献

- [1] 刘广峰,洪婷婷,苗森,孟忻,王华,贾羽颂,付秀稳,汪军. 玻璃体内注射康柏西普与黄斑区光凝治疗视网膜分支静脉阻塞继发非缺血性黄斑水肿的临床对照研究[J]. 眼科新进展, 2017, 37(7): 658-661.
- [2] 白石. 不同方法治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿的疗效[J]. 国际眼科杂志, 2017, 17(4): 648-651.
- [3] 李琴,张少维,张蝶念. 玻璃体腔内注射康柏西普联合 532 激光治疗视网膜静脉阻塞[J]. 国际眼科杂志, 2017, 17(2): 284-287.
- [4] 夏松,陈有信. 视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的抗 VEGF 药物治疗进展[J]. 眼科新进展, 2016, 36(11): 1093-1096.
- [5] 秦书艳,沈磊,力强. 玻璃体腔内注射康柏西普治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(12): 2329-2331.
- [6] 陆慧琴,武炳慧,吴惠琴. 玻璃体腔注射康柏西普治疗视网膜静脉阻塞并黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(12): 2264-2267.
- [7] 杨乐,薛雨顺,石蕊. 玻璃体腔注射雷珠单抗联合激光治疗视网膜黄斑分支静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(11): 2085-2087.

附 录

- [1] 杨瑞芳, 杜红艳. 视网膜静脉阻塞治疗新进展[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(9): 1655-1660.
- [2] 蔡丽英, 罗钢, 江华. 复方血栓通软胶囊联合眼底激光治疗视网膜静脉阻塞的临床观察[J]. 中国临床研究, 2016, 29(8): 1126-1128.
- [3] 李玉茹. 小剂量曲安奈德玻璃体腔注射治疗静脉阻塞黄斑水肿疗效观察[J]. 新乡医学院学报, 2016, 33(8): 695-697.
- [4] 吕鹏, 徐浩, 王琴, 周杰, 李治清, 陈玉红, 杨豪, 韦松, 颜学梅. 康柏西普与雷珠单抗对视网膜静脉阻塞黄斑水肿的治疗效果比较[J]. 齐齐哈尔医学院学报, 2016, 37(19): 2399-2400.
- [5] 刘军, 沈志华, 秦波, 蒋丽琼. 玻璃体腔联合注射康柏西普及曲安奈德治疗中青年视网膜中央静脉阻塞初步临床观察[J]. 临床眼科杂志, 2016, 24(3): 215-218.
- [6] 王琛, 李东豪, 闻毅颐. 玻璃体内注射康柏西普联合周边视网膜选择性光凝治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的疗效及安全性[J]. 眼科新进展, 2016, 36(5): 471-473.
- [7] 汤兰兰, 赵海金, 陆华文. 曲安奈德联合激光光凝治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(5): 975-977.
- [8] 龚珂, 杨新光, 孙文涛, 吕伯昌, 陈涛, 王欣荣. 康博西普玻璃体腔注射联合视网膜激光光凝治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿效果观察[J]. 中国临床研究, 2016, 29(4): 448-451.
- [9] 杨璩. 中西医结合治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿临床观察[J]. 云南中医中药杂志, 2016, 37(1): 34-35.
- [10] 魏丽丽, 洗文光. 康柏西普联合激光治疗视网膜分支静脉阻塞合并的黄斑囊性水肿的临床疗效[J]. 武汉大学学报(医学版), 2016, 37(1): 149-151+157.
- [11] 周洁, 王宏彬, 王文亭. 雷珠单抗治疗视网膜静脉阻塞的临床研究[J]. 眼科新进展, 2016, 36(1): 70-73.
- [12] 刘雪莲, 牟洁, 颜学梅, 李治清, 杨豪, 陈玉红, 王媛丽. 雷珠单抗联合激光治疗视网膜分支静脉阻塞所致黄斑水肿的临床研究[J]. 河北医学, 2015, 21(12): 2006-2008.
- [13] 杨瑞芳, 杜红艳. 雷珠单抗联合激光光凝治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿的疗效[J]. 国际眼科杂志, 2016, 16(1): 103-106.
- [14] 邢凯, 亢泽峰. 玻璃体腔内注射康柏西普治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿的疗效分析[J]. 山东大学耳鼻喉眼学报, 2016, 30(1): 80-82.
- [15] 刘卫. 视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的治疗进展[J]. 中国眼耳鼻喉科杂志, 2015, 15(4): 236-239.
- [16] 梁婧, 李芙蓉, 袁容娣. 玻璃体腔内注射曲安奈德治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的临床观察[J]. 临床眼科杂志, 2015, 23(2): 138-140.
- [17] 李小霞, 游志鹏. 视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿的治疗进展[J]. 实用临床医学, 2015, 16(3): 98-101.
- [18] 杨雪艳, 何锦贤, 梁先军, 曾胜. Lucentis 联合黄斑区格栅样光凝治疗视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿的临床观察[J]. 临床眼科杂志, 2015, 23(1): 39-42.
- [19] 李琳娜, 张晓峰. 玻璃体腔单次注射雷珠单抗治疗糖尿病黄斑水肿与视网膜静脉阻塞性黄斑水肿的短期疗效观察[J]. 临床眼科杂志, 2014, 22(6): 498-501.
- [20] 李素华, 游志鹏. 玻璃体内注射雷珠单抗治疗老年黄斑变性合并视网膜中央静脉阻塞的疗效[J]. 中国老年学杂志, 2014, 34(23): 6661-6663.
- [21] 毕燃, 贾彩华, 于越, 白赫南, 尹乐. 康柏西普治疗视网膜静脉阻塞黄斑水肿的临床观察[J]. 赤峰学院学报(自然科学版), 2014, 30(23): 71-73.
- [22] 王泉忠. 用中医辨证分型疗法治疗视网膜静脉阻塞的效果观察[J]. 当代医药论丛, 2014, 12(18): 25-26.
- [23] 刘斌, 杨玉霞, 刘杏, 李伟力, 莫正政. 玻璃体腔注射 Ranibizumab 联合视网膜激光凝治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2014, 14(11): 2006-2008.
- [24] 金昱, 石安娜, 刘淼. 玻璃体内注射雷珠单抗(Ranibizumab)治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 眼科新进展, 2014, 34(9): 855-857.
- [25] 张伟, 毕大光, 谷树严. 视网膜静脉阻塞激光光凝的时机选择[J]. 国际眼科杂志, 2014, 14(8): 1403-1406.
- [26] 王彬, 贾淑琴, 霍建新. 视网膜静脉阻塞的诊断与治疗研究进展[J]. 国际眼科杂志, 2014, 14(7): 1227-1230.
- [27] 王林丽, 赵筱萍, 赵专友, 范晓辉, 李正. 基于网络药理学的注射用血塞通抗视网膜静脉阻塞作用机制研究[J].

- 中国中药杂志, 2014, 39(12): 2322-2325.
- [28] 孟晓丽, 冯俊. 视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿的研究概况[J]. 中国中医眼科杂志, 2014, 24(1): 66-69.
- [29] 王璞, 邢怡桥, 陈震. 视网膜光凝联合雷珠单抗玻璃体内注射治疗视网膜中央静脉阻塞[J]. 国际眼科杂志, 2014, 14(2): 290-292.
- [30] 林春堤, 吴国基, 吴爱玉, 陈芳, 陈水淼. 曲安奈德与雷珠单抗治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿比较[J]. 国际眼科杂志, 2014, 14(1): 37-40.
- [31] 王淑静. 雷珠单抗联合激光治疗视网膜分支静脉阻塞所致黄斑水肿的临床研究[J]. 中外医疗, 2013, 32(35): 16-17.
- [32] 陆秉文, 吴星伟. 视网膜静脉阻塞黄斑水肿患者玻璃体内注射 ranibizumab 后视野变化[J]. 眼科新进展, 2013, 33(12): 1158-1161.
- [33] 王晓波, 吴国基, 张雪岩, 罗向东, 刘丛. 玻璃体腔注射雷珠单抗联合激光治疗视网膜分支静脉阻塞[J]. 国际眼科杂志, 2013, 13(12): 2452-2455.
- [34] 刘李平, 宋徽, 肖云, 曹小鹏, 白润, 陈珍. 玻璃体注射雷珠单抗治疗缺血型视网膜中央静脉阻塞的临床观察[J]. 眼科新进展, 2013, 33(11): 1056-1058.
- [35] 陆秉文, 吴星伟. 中医药干预治疗视网膜静脉阻塞并发黄斑水肿的疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2013, 23(5): 328-332.
- [36] 李世敏, 何润西, 周荣. 血栓通联合复方樟柳碱治疗视网膜静脉阻塞疗效观察及对血液流变学的影响[J]. 海南医学院学报, 2014, 20(1): 129-131.
- [37] 万珊珊, 杨燕宁, 邢怡桥, 满子惠, 饶卓群. 雷珠单抗治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的效果及安全性的系统评价[J]. 中国医药导报, 2013, 10(27): 62-64+67.
- [38] 杨昉, 祁勇军, 邓建华, 刘婉君, 谢晓燕, 许懋. 曲安奈德治疗视网膜静脉阻塞黄斑水肿的疗效[J]. 广东医学, 2013, 34(15): 2407-2409.
- [39] 杜凌. 玻璃体腔注射 Lucentis 治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的临床疗效观察[J]. 中国现代医生, 2013, 51(18): 124-126.
- [40] 冯彦清, 王若冰, 吴星伟, 吴淑芹, 陈璐, 顾青, 陈佩媛, 陈洁, 邹聪, 陈瑶, 陈兰春, 张玉兰, 姚秋雯, 姚林. 糖尿病视网膜病变合并视网膜静脉阻塞荧光素眼底血管造影分析[J]. 中国中医眼科杂志, 2013, 23(3): 182-184.
- [41] 黄厚斌, 张卯年. 抗 VEGF 药物治疗视网膜静脉阻塞黄斑水肿的疗效及安全性评价[J]. 眼科新进展, 2013, 33(1): 1-4.
- [42] 杨旭东, 姬翔. 复方血栓通胶囊治疗视网膜静脉阻塞临床研究[J]. 中医学报, 2012, 27(11): 1515-1516.
- [43] 肖文峥, 谢立科, 谢万坤, 侯乐, 郝晓凤. 视网膜静脉阻塞的中医病机与治疗研究现状[J]. 北京中医药, 2012, 31(10): 798-800.
- [44] 郑伟. 中医分期治疗视网膜静脉阻塞 52 例[J]. 河南中医, 2012, 32(10): 1333-1334.
- [45] 雷淑红, 王德亮, 舒宝君, 陈瑜. 活血益气消肿汤对视网膜静脉阻塞性黄斑水肿激光光凝后疗效观察[J]. 陕西中医, 2012, 33(9): 1153-1155.
- [46] 王文吉. 视网膜静脉阻塞[J]. 中国眼耳鼻喉科杂志, 2012, 12(2): 78-81.
- [47] 孟丽红, 王丽娟, 武宏理. 复方血栓通胶囊治疗视网膜静脉阻塞的效果观察[J]. 国际眼科杂志, 2012, 12(3): 552-553.
- [48] 丁小燕, 李加青, 于珊珊, 吴斌斌, 曾婧, 刘冉, 潘间英, 唐仕波. 贝伐单抗治疗视网膜中央静脉阻塞黄斑水肿后视力恢复的预测因素分析[J]. 中山大学学报(医学科学版), 2012, 33(1): 79-84.
- [49] 刘珺, 张晓峰. 视网膜静脉阻塞的研究现状及进展[J]. 国际眼科杂志, 2012, 12(1): 77-80.
- [50] 杨天舒, 王伟, 杨煜生. 激光联合曲安奈德治疗非缺血型视网膜中央静脉阻塞引起的黄斑囊样水肿[J]. 中国实用医药, 2011, 6(29): 143-144.
- [51] 于彬科, 段灵霞, 王金平, 杨维刚, 赵莉. 532 激光联合中药治疗视网膜中央静脉阻塞后黄斑水肿的疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2011, 21(5): 295-296.
- [52] 吴岱峰. 复方血栓通联合复方樟柳碱注射液治疗视网膜静脉阻塞[J]. 广东医学, 2011, 32(14): 1927-1928.
- [53] 郝晓琳, 戴维智, 刘桦, 魏海霞. 和血明目片治疗视网膜静脉阻塞性眼底出血的临床观察[J]. 国际眼科杂志, 2011, 11(5): 872-874.
- [54] 王庆金, 张沧霞. 视网膜静脉阻塞黄斑水肿的治疗进展[J]. 现代中西医结合杂志, 2011, 20(6): 774-776.

- [55] 魏洁, 孙时英, 牛建军. 视网膜中央静脉阻塞病因的研究进展[J]. 临床眼科杂志, 2010, 18(6): 569-572.
- [56] 张沧霞, 田石琦, 郑艳霞. 自拟黄斑消肿汤联合激光治疗视网膜静脉阻塞性黄斑水肿临床研究[J]. 中国中医眼科杂志, 2010, 20(6): 341-344.
- [57] 孙文涛, 雷春灵, 毕春潮, 王睿. 玻璃体腔注射 Avastin 治疗视网膜中央静脉阻塞黄斑水肿的临床观察[J]. 国际眼科杂志, 2010, 10(10): 1906-1908.
- [58] 刘健伟, 龚启荣. 放射状视神经切开术治疗视网膜中央静脉阻塞 86 例[J]. 交通医学, 2010, 24(5): 559-560.
- [59] 惠延年. 视网膜静脉阻塞的治疗趋势[J]. 眼科, 2010, 19(4): 221-223.
- [60] 徐国兴. 视网膜血管阻塞性疾病的治疗新挑战[J]. 眼科, 2010, 19(4): 223-226.
- [61] 王超英, 杨丽. 激光光凝联合血栓通注射液治疗视网膜静脉阻塞的临床观察[J]. 眼科新进展, 2010, 30(7): 661-662+666.
- [62] 杨文芝, 吴强. 视网膜静脉阻塞治疗新进展[J]. 眼科新进展, 2010, 30(7): 694-697.
- [63] 王伟, 杨煜生, 李玉娟. 532 nm 激光治疗缺血型视网膜中央静脉阻塞 47 例临床观察[J]. 重庆医学, 2010, 39(9): 1119-1120.
- [64] 张玉明, 王芳芳, 韦育江, 丁芝祥. 和血明目片治疗视网膜静脉阻塞 64 例[J]. 国际眼科杂志, 2010, 10(4): 796-797.
- [65] 刘恒, 刘爱民, 高莉, 刘爱新, 张秀焕, 杨玉霞. 复方血栓通胶囊治疗视网膜静脉阻塞 60 例[J]. 现代中西医结合杂志, 2010, 19(12): 1497-1498.
- [66] 魏燕萍, 彭清华, 吴权龙, 姚小磊, 苏瑞冰. 散血明目片治疗视网膜静脉阻塞气滞血瘀证的临床研究[J]. 中国中医眼科杂志, 2010, 20(1): 20-24.
- [67] 翁文庆, 寿武林, 赵斌, 杜诚, 朱永唯, 郑日登. 中医分期辨治视网膜静脉阻塞 50 例临床观察[J]. 浙江中医杂志, 2010, 45(1): 38-39.
- [68] 钱彤, 黎晓新, 尹虹, 梁建宏, 齐慧君, 于文贞. 玻璃体腔注射 avastin 治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿疗效观察[J]. 眼科研究, 2010, 28(1): 79-82.
- [69] 沈轶, 姚进, 蒋沁. 曲安奈德玻璃体内注射治疗视网膜静脉阻塞引起的黄斑水肿[J]. 南京医科大学学报(自然科学版), 2009, 29(11): 1603-1606.
- [70] 李元. 复方血栓通胶囊治疗视网膜静脉阻塞临床观察[J]. 光明中医, 2009, 24(8): 1497-1498.
- [71] 李伟, 郭小健, 唐罗生, 朱晓华. 放射状视神经切开术治疗缺血型视网膜中央静脉阻塞伴黄斑水肿的疗效评估[J]. 眼科研究, 2009, 27(7): 592-595.
- [72] 郑燕林, 孙丽萍, 乔利峰. 中医分期治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2009, 19(1): 24-27.
- [73] 田晓燕, 刘涛, 陈有信, 陈萌, 邹晶, 魏静, 张彤. Avastin 联合曲安奈德玻璃体腔注射治疗视网膜分支静脉阻塞伴黄斑水肿[J]. 眼科新进展, 2009, 29(2): 124-125+127.
- [74] 李静, 徐周扬. 中医辨证分期治疗视网膜静脉阻塞 86 例[J]. 河南中医学院学报, 2008(6): 60-61.
- [75] 马冰松, 马雪松, 张兵. 激光联合中药治疗视网膜静脉阻塞的临床观察[J]. 中华中医药学刊, 2008(10): 2294-2298.
- [76] 王丽丽, 宋虎平, 刘蓓, 朱忠桥. 曲安奈德玻璃体腔重复注射治疗视网膜中央静脉阻塞性黄斑水肿的疗效评价[J]. 国际眼科杂志, 2008(9): 1853-1856.
- [77] 王依鹭, 张频, 何晴. 复方血栓通胶囊联合益脉康治疗视网膜静脉阻塞的临床观察[J]. 现代中西医结合杂志, 2008(27): 4254-4255.
- [78] 郑波, 楚美芳, 王勇, 王润生. 曲安奈德球内注射与经 Tenon 囊球后注射治疗视网膜静脉阻塞黄斑水肿的对比性研究[J]. 国际眼科杂志, 2008(8): 1691-1693.
- [79] 李波. 潜阳化瘀方治疗肝阳上亢视网膜静脉阻塞 93 例临床观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2008(3): 125-128.
- [80] 张波涛, 彭清华, 叶群如, 杨霞, 江运长, 刘慧莹. 蛭螭对兔视网膜静脉阻塞模型 iNOS 表达的干预研究[J]. 湖南中医药大学学报, 2008(1): 25-28.
- [81] 泽仁达瓦. 藏药治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 西藏科技, 2008(1): 40-41.
- [82] 蔡季平, 李玉珍, 程金伟, 魏锐利. 氦黄激光格栅样光凝早期治疗视网膜中央静脉阻塞黄斑水肿[J]. 第二军医大学学报, 2008(1): 111-112.
- [83] 李文强, 梁栋, 彭娟. 视网膜静脉阻塞的中医药治疗[J]. 国际眼科杂志, 2007(5): 1406-1409.

- [84] 陈明英. 活血药穴位注射配桃红四物汤治疗视网膜中央静脉阻塞 70 例[J]. 陕西中医, 2007(10): 1394.
- [85] 周朝晖, 汤宪辉, 王贞, 陆莹, 易省平, 华芸, 黄朝婷. 视乳头切开术治疗视网膜中央静脉阻塞 12 例报告[J]. 国际眼科杂志, 2007(3): 718-719.
- [86] 熊毅彤, 叶纹, 孙莉. 激光光凝治疗视网膜静脉阻塞的临床价值[J]. 眼科新进展, 2007(3): 210-212.
- [87] 姜燕荣, 王凯, 黎晓新. 曲安奈德玻璃体腔注射治疗视网膜静脉阻塞继发黄斑水肿的疗效观察[J]. 眼科研究, 2006(6): 639-642.
- [88] 曹宪勇, 孙荔, 朱晓谦, 付群. 血府逐瘀汤联合激光治疗视网膜静脉阻塞[J]. 中国临床康复, 2006(47): 29-31.
- [89] 喻晓兵, 师自安, 戴虹, 龙力. 曲安奈德玻璃体注射治疗视网膜分支静脉阻塞继发黄斑水肿[J]. 中国实用眼科杂志, 2006(10): 1043-1045.
- [90] 廖华萍, 张士胜, 朱彩红, 周颖明, 孙悦, 石海云, 王玲. 氩离子激光格栅样光凝治疗视网膜静脉阻塞性黄斑水肿[J]. 国际眼科杂志, 2006(4): 823-825.
- [91] 徐惠玲. 生蒲黄汤治疗视网膜静脉阻塞性眼底出血的疗效观察[J]. 四川中医, 2006(1): 100.
- [92] 曹文捷, 施彩虹, 沈泽民. 视网膜中央静脉阻塞的早期激光与手术治疗[J]. 眼科新进展, 2006(1): 64-66.
- [93] 陈大复, 赵菊莲, 游志鹏. 视网膜中央静脉阻塞的研究进展[J]. 中国实用眼科杂志, 2005(11): 10-12.
- [94] 张俊联, 周玲玲. 中西医结合治疗视网膜中央静脉阻塞[J]. 陕西中医学院学报, 2005(5): 46-47.
- [95] 张惠蓉, 王欣, 鹿新荣, 杨艳芳, 刘峰. 视网膜静脉阻塞致黄斑水肿患者相干光断层扫描和视力预后观察[J]. 中华眼科杂志, 2005(10): 51-57.
- [96] 刘铁城, 王炜, 金鑫, 黄一飞, 张卯年. 玻璃体内注射曲安奈德治疗视网膜中央静脉阻塞引起的黄斑囊样水肿[J]. 中华眼底病杂志, 2005(4): 213-216.
- [97] 吕林, 张静琳. 正确看待视网膜静脉阻塞的各种治疗[J]. 眼科, 2005(4): 224-227.
- [98] 王润生, 吕沛霖. 激光光凝治疗非典型缺血型视网膜静脉阻塞 178 例[J]. 国际眼科杂志, 2005(3): 493-495.
- [99] 高伟, 王雨生. 视网膜静脉阻塞病因学研究进展[J]. 中国实用眼科杂志, 2005(6): 566-569.
- [100] 黄明海, 郭海科. 视网膜静脉阻塞的临床治疗研究进展[J]. 国外医学·眼科学分册, 2005(1): 40-44.
- [101] 惠延年. 放射状视神经切开术治疗视网膜中央静脉阻塞及争议[J]. 中华眼底病杂志, 2005(1): 3-4.
- [102] 黎晓新. 放射状视神经切开术治疗缺血型视网膜中央静脉阻塞合并黄斑水肿的疗效观察[J]. 中华眼底病杂志, 2005(1): 5-7.
- [103] 童晓维, 赵培泉, 黄欣, 王文吉. 放射状视神经切开术治疗视网膜中央静脉阻塞的初步观察[J]. 中华眼底病杂志, 2005(1): 8-11.
- [104] 姜健丽, 张湘晖. 辨证治疗视网膜静脉阻塞 48 例临床小结[J]. 中国中医药信息杂志, 2005(1): 77-78.
- [105] 詹宇坚, 程慧君, 余杨桂, 王燕, 张淳. 补气活血法对兔视网膜静脉阻塞视网膜血管内皮细胞生长因子表达的影响[J]. 中国中医眼科杂志, 2004(4): 27-29.
- [106] 谢立科, 张明亮. 辨证治疗视网膜静脉阻塞 168 例分析[J]. 中医学刊, 2004(7): 1327-1329.
- [107] 武丹蕾, 孙蕾, 魏丽娟. 毫针透刺治疗视网膜静脉阻塞临床观察 62 例[J]. 甘肃中医学院学报, 2004(2): 43-44.
- [108] 马芬俞. 活血化瘀中药分期治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 山西中医学院学报, 2004(2): 17-19.
- [109] 万小钢, 宋梅娟. 和血明目片治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 中国中医药信息杂志, 2004(6): 522.
- [110] 黄剑虹, 张斌. 葛根素与血栓通注射液治疗视网膜静脉阻塞临床比较分析[J]. 中国医药学报, 2004(6): 354-356.
- [111] 吴永明. 加减补阳还伍汤治疗气虚血瘀型视网膜静脉阻塞临床疗效观察[J]. 河北中医, 2004(4): 296-297.
- [112] 张卯年, 刘铁城. 视神经切开术治疗视网膜中央静脉阻塞的初步报告[J]. 中华眼科杂志, 2004(3): 29-33.
- [113] 陈祖琨. 灯盏花素注射液联合黄芪注射液治疗视网膜静脉阻塞 31 例疗效观察[J]. 云南中医中药杂志, 2004(1): 9.
- [114] 程慧君, 詹宇坚. 视网膜静脉阻塞的疗效及机理研究进展[J]. 中国中医眼科杂志, 2003(4): 50-53.
- [115] 王雨生, 惠延年. 慎重审视激光诱导脉络膜视网膜静脉吻合术在视网膜静脉阻塞治疗中的作用[J]. 眼科新进展, 2003(5): 365-368.
- [116] 廖训建. 复方血栓通胶囊治疗视网膜中央静脉阻塞[J]. 广东医学, 2003(8): 889.
- [117] 冯春阳. 葛根素注射液联合血栓通注射液治疗视网膜中央静脉阻塞疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2003(3): 56.

- [118] 王润生, 杜善双, 程娟, 王建洲, 吕沛霖. 激光光凝治疗缺血型视网膜静脉阻塞的疗效分析[J]. 中华眼底病杂志, 2003(4): 4-7.
- [119] 柴松, 马景学, 史丰, 杨爱琴, 孔祥瑞, 蔡素贞. 视网膜黄斑分支静脉阻塞的激光光凝治疗[J]. 中华眼底病杂志, 2003(4): 8-10.
- [120] 赵婕. 视网膜静脉阻塞的激光治疗[J]. 临床眼科杂志, 2003(2): 186-188.
- [121] 张晓丽, 胡运韬, 马志中, 王常观, 韩素义, 杨炳健, 黄丽洁. 应用光动力学方法制作实验性视网膜静脉阻塞模型[J]. 中华眼科杂志, 2003(4): 31-34.
- [122] 梁先军, 黄智. 复方血栓通胶囊治疗视网膜静脉阻塞 57 例[J]. 广东医学, 2003(4): 378.
- [123] 刘炎, 高启国, 江润兴. 视网膜静脉阻塞辨证施治 78 例临床观察[J]. 辽宁中医杂志, 2003(4): 274.
- [124] 雷晓琴, 贺鹏程, 王明芳. 视网膜静脉阻塞并发症新生血管的研究现状[J]. 美中国际眼科杂志, 2002(4): 28-30.
- [125] 马芬俞. 视网膜静脉阻塞的规律及中医治疗方法探讨[J]. 山西中医学院学报, 2002(3): 57-58.
- [126] 杨小红, 郭海科, 曾琼英. 激光治疗视网膜静脉阻塞疗效分析[J]. 眼科研究, 2002(4): 356-357.
- [127] 吕林, 李永浩, 丁小燕. 动静脉鞘膜切开术治疗视网膜分支静脉阻塞的初步报告[J]. 中华眼底病杂志, 2002(1): 9-12.
- [128] 刘哲丽, 温晓霞, 张帆. 激光诱导脉络膜视网膜静脉吻合术对非缺血型视网膜静脉阻塞所致黄斑水肿的疗效观察[J]. 中华眼底病杂志, 2002(1): 13-15.
- [129] 张亚红, 师翠玲, 李丽, 韩贤奎, 王建仓, 任骞, 王雅从. 视网膜分支静脉阻塞的临床分析[J]. 中华眼底病杂志, 2002(1): 20-22.
- [130] 汪浩, 王文吉, 黄欣. 玻璃体切割手术治疗视网膜静脉阻塞引起的玻璃体积血[J]. 中华眼底病杂志, 2002(1): 29-30.
- [131] 张惠蓉, 夏英杰. 视网膜静脉阻塞患者视力预后相关因素分析[J]. 中华眼科杂志, 2002(2): 37-41.
- [132] 张明德, 任建萍. 中西医结合治疗视网膜静脉阻塞疗效分析[J]. 上海医学, 2001(9): 545-547.
- [133] 汪浩, 沈泽民. 激光诱发视网膜静脉阻塞侧支循环的实验研究[J]. 中华眼科杂志, 2001(4): 61-64+90.
- [134] 胡运韬, 马志中, 张晓丽, 韩素义, 王长观, 徐航修, 杨炳健, 黄丽杰. 微穿刺治疗视网膜静脉阻塞的实验研究[J]. 军医进修学院学报, 2001(2): 125-127.
- [135] 卢宁, 李志辉. 视网膜静脉阻塞治疗新方法的实验和临床研究[J]. 国外医学·眼科学分册, 2001(2): 103-106.
- [136] 朱霞, 毕爱美, 韩秀霞. 针药结合治疗视网膜静脉阻塞 32 例疗效观察[J]. 新中医, 2001(4): 39-40.
- [137] 卢海, 张惠蓉. 兔视网膜静脉阻塞眼视网膜新生血管组织中血管内皮生长因子 mRNA 的表达[J]. 中华眼底病杂志, 2001(1): 8-10.
- [138] 张帆, 刘哲丽. 激光诱导脉络膜视网膜静脉吻合术治疗视网膜静脉阻塞[J]. 中华眼底病杂志, 2001(1): 11-14.
- [139] 吴又凯, 武志峰, 张清. 氩激光治疗视网膜静脉阻塞的新生血管[J]. 中华眼底病杂志, 2001(1): 15-17.
- [140] 绳月华, 张承芬, 陈有信, 韩宝玲, 李若溪. 视网膜分支静脉阻塞激光治疗及随访观察[J]. 中华眼底病杂志, 2001(1): 18-19.
- [141] 丁淑华, 倪云, 高卫平. 中药治疗视网膜静脉阻塞的临床研究[J]. 临床眼科杂志, 2001(1): 54-57.
- [142] 郑永福. 葛根素注射液治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 现代中西医结合杂志, 2001(4): 308-309.
- [143] 喻青. 注射用灯盏花素治疗视网膜静脉阻塞的疗效观察[J]. 临床眼科杂志, 2000(6): 474.
- [144] 丁小燕, 李春芳, 吕林. 视网膜分支静脉阻塞研究新进展[J]. 中国实用眼科杂志, 2000(8): 455-458.
- [145] 李晟, 陈博宇, 王明芳. 激光联合中药治疗视网膜静脉阻塞[J]. 中国中医眼科杂志, 2000(3): 44-46.
- [146] 丁小燕, 李春芳, 吕林. 视网膜分支静脉阻塞研究新进展[J]. 国外医学·眼科学分册, 2000(3): 173-179.
- [147] 付海涛, 沈泽民. 视网膜静脉阻塞的治疗新进展[J]. 国外医学·眼科学分册, 2000(3): 179-183+192.
- [148] 孙红, 梁平. 独一味治疗视网膜静脉阻塞 16 例[J]. 南京中医药大学学报(自然科学版), 2000(3): 186-187.
- [149] 李晟, 陈博宇, 王明芳. 激光联合中药治疗视网膜静脉阻塞附: 70 例病例报告[J]. 成都中医药大学学报, 2000(1): 16-18.
- [150] 魏春惠, 魏伟. 激光结合中药治疗视网膜分支静脉阻塞后黄斑区水肿的疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 2000(1): 25-27.

- [151] 张玮玲. 视网膜中央静脉阻塞 24 例辨证分型治疗[J]. 中医函授通讯, 2000(1): 44-45.
- [152] 马凯, 王光璐, 张凤, 孟淑敏, 卢宁, 马彦. 视网膜中央静脉阻塞黄斑损害的光学相干断层扫描图像观察[J]. 中华眼底病杂志, 1999(4): 4-7.
- [153] 任高英, 马志中. 氩激光视网膜光凝治疗视网膜静脉阻塞的疗效评估[J]. 中华眼底病杂志, 1999(4): 57.
- [154] 梁舒, 田明华. 视网膜静脉阻塞血液流变学检测及蚓激酶治疗[J]. 南通医学院学报, 1999(2): 57.
- [155] 郑曰忠, 寇鹤然. 视网膜静脉阻塞的流行病学[J]. 国外医学·眼科学分册, 1999(2): 38-41.
- [156] 张宏文, 程芳, 晁青山. 苦碟子治疗视网膜静脉阻塞 31 例[J]. 中国疗养医学, 1999(1): 40-41.
- [157] 姜祖贤. 分期分型治疗视网膜静脉阻塞[J]. 中西医结合眼科杂志, 1998(4): 35-36.
- [158] 周宏健. 氩激光联合中药治疗视网膜静脉阻塞[J]. 中国中医眼科杂志, 1998(4): 23-25.
- [159] 胡文明, 姚亦群, 金一衡. 复方丹参滴丸治疗视网膜静脉阻塞效果观察[J]. 中西医结合眼科杂志, 1998(2): 32-33.
- [160] 张惠蓉. 视网膜静脉阻塞分型探讨[J]. 中华眼科杂志, 1998(3): 73-74.
- [161] 惠延年, 王琳, 冯学峰, 曹小燕. 玻璃体手术和眼内光凝治疗伴玻璃体积血和新生血管膜的视网膜静脉阻塞[J]. 中华眼底病杂志, 1998(1): 6-9.
- [162] 杨萍, 张惠蓉. 视网膜静脉阻塞和 Eales 病患者玻璃体内皮生长因子含量测定[J]. 中华眼底病杂志, 1997(3): 46-48.
- [163] 黄庆山, 赵丰蕾, 李静美. 中药治疗视网膜静脉阻塞的临床研究[J]. 中西医结合眼科杂志, 1996(3): 133-135.
- [164] 张义彬. 视网膜静脉阻塞的辨证施治[J]. 中西医结合眼科杂志, 1996(2): 85-86.
- [165] 刘勇. 脉络宁治疗视网膜静脉阻塞 30 例[J]. 山东中医学院学报, 1996(1): 34-35.
- [166] 沈金麒. 灯盏花治疗视网膜静脉阻塞[J]. 上海医学, 1995(12): 736.
- [167] 顾正华, 沈永明. 视网膜静脉阻塞患者的中医施治[J]. 中国中医眼科杂志, 1995(4): 224-225.
- [168] 孟慧. 视网膜静脉阻塞的分期治疗[J]. 中国中医眼科杂志, 1995(2): 122.
- [169] 阮欣, 于路珍, 于秀敏, 郭威. 视网膜分支静脉阻塞早期氩激光光凝疗效的探讨[J]. 眼科, 1995(1): 6-9+62.
- [170] 李红, 蒋先耀. 血栓通治疗视网膜中央静脉阻塞的临床研究[J]. 中国中医眼科杂志, 1995(1): 25-27.
- [171] 王文长, 宋立, 张淑英. 血通口服液治疗气虚血瘀型视网膜静脉阻塞的疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 1995(1): 28-30.
- [172] 张惠蓉. 氩激光治疗视网膜分支静脉阻塞的视网膜新生血管[J]. 中华眼底病杂志, 1994(4): 195-198.
- [173] 彭清华. 活血利水法为主治疗视网膜静脉阻塞的临床研究[J]. 中国中医眼科杂志, 1994(4): 206-209.
- [174] 王坤元, 杨宝成, 王振先, 韩俊婷, 叶应嘉, 袁铸. 视网膜分枝静脉阻塞的光凝和冷凝治疗[J]. 中国实用眼科杂志, 1994(9): 544-546.
- [175] 杨光, 张广庆, 曹鼎鏊. 中药治疗视网膜中央静脉阻塞的临床及血液流变学观察[J]. 中国中医眼科杂志, 1994(3): 154-157.
- [176] 吕永顺, 鲍永珍, 黎晓新. 氩激光光凝治疗视网膜静脉阻塞疗效观察[J]. 实用眼科杂志, 1994(7): 404-406.
- [177] 张惠蓉. 视网膜分支静脉阻塞和新生血管形成[J]. 中华眼底病杂志, 1994(2): 67-70.
- [178] 孙兴怀, 罗传淇. 视网膜静脉阻塞的临床特点和危险因素(394 例临床分析)[J]. 实用眼科杂志, 1993(3): 33-35.
- [179] 刘孝书, 杨钧. 葛根素注射液治疗视网膜静脉阻塞临床观察[J]. 中国中医眼科杂志, 1992(4): 18-19.
- [180] 魏淳, 李玉涛. 中药治疗视网膜中央静脉阻塞疗效观察[J]. 中国中医眼科杂志, 1992(3): 5-7.
- [181] 庞纯玉, 李阿筠, 姜辉. 从血液流变学探讨视网膜静脉阻塞发病机理[J]. 实用眼科杂志, 1986(4): 220-222.
- [182] 张惠蓉. 视网膜中央静脉阻塞及对其治疗的评价(附 217 例报告)[J]. 北京医学院学报, 1982(2): 118-121.