

· 调查报告 · doi:10.3969/j.issn.1671-8348.2015.16.028

SCI-E 收录皮肤病学期刊计量分析及选刊投稿建议

姚海燕, 田 杰, 罗志宏[△]

(重庆医科大学附属第一医院图书馆 400016)

[摘要] 目的 对科学引文索引扩展版(SCI-E)收录的 62 种皮肤病学期刊及近 5 年刊载论文情况进行计量分析并提供选刊投稿建议。方法 采用文献计量、词频统计法分析出版国等 10 个指标。结果 62 种皮肤病学期刊主要出版国是美国、英国、丹麦和德国,主流语种是英文,主要出版周期是双月刊,影响因子最高为 6.372,载文主题较集中,审稿较快且合理,80.7%的期刊投稿较容易,近 5 年刊载论文的文献类型主要有研究论文、综述、社论和快报,58 种期刊刊载中国论文。结论 建议优先查询 SCI-E 收录皮肤病学及交叉学科的期刊名称,综合评估载文方向、刊载中国论文比例、投稿难易度、审稿时长、出版周期及影响因子后选择拟投期刊。

[关键词] 皮肤病学期刊;科学引文索引扩展版;文献计量法;选刊投稿

[中图分类号] G644

[文献标识码] A

[文章编号] 1671-8348(2015)16-2239-03

Metrological analysis of dermatology indexed by SCI-E and advices on periodical selection and contribution

Yao Haiyan, Tian Jie, Luo Zhihong[△]

(Library of the First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University, Chongqing, 400016, China)

[Abstract] **Objective** To analyze the dermatology journals indexed by SCI-E and papers published in recent 5 years, to provide advices on periodical selection and contribution. **Methods** We mainly adopted the bibliometrics methods and word frequency analysis method to analyze 10 targets in 62 SCI-E dermatology journals. **Results** Main publishing nationality were United States, England, Denmark and Germany, publishing language was English, main publishing cycle period was bimonthly journals, the highest impact factor was 6.372. The theme of published content was relatively concentrated, reviewers' duration was fast and reasonable, 80.7% submission of the journal was easy. Main type of literature published in recent 5 years is article, review, editorial and letter. 58 SCI-E dermatology journals accept articles from China. **Conclusion** We suggest that the authors should firstly check the name of dermatology and cross-disciplinary journals indexed by SCI-E, and evaluate the theme of published content, rate of publishing article contributed from China, difficulty degree for contribution, reviewers' duration, publishing cycle and impact factor when contribution articles.

[Key words] dermatology journals; Science Citation Index Expanded; bibliometric methods; periodical selection contribution

科学引文索引扩展版 (Science citation index expanded, SCI-E)能准确反映学科领域的重大突破、前沿热点,在学术界占有重要地位^[1]。随着基础科学的快速发展,皮肤科学的基础及临床研究也随之不断深化,是集解剖学、生理学、药理学、病理学、遗传学等多门学科于一体的交叉学科^[2]。国内已有文献曾对皮肤病与性病学科发表的 SCI 论文进行了论文外表特征的统计分析^[3],以及对皮肤病学核心期刊基金论文和系统性红斑狼疮专题进行了文献计量分析^[4-5]。鲜有对期刊审稿时长、投稿难易度等内容特征进行分析。鉴于皮肤病学的交叉学科性质,本文仅对 SCI-E 收录的 62 种皮肤病学期刊进行调研,以 2013 期刊引证报告 (journal citation report, JCR) 为依据,利用文献计量法,对 SCI-E 收录的 62 种皮肤病学期刊进行更为详细的分析,旨在为我国皮肤病学工作者提出更为科学、合理的选刊投稿建议。

1 资料与方法

1.1 一般资料 笔者于 2014 年 12 月通过 Thomson ISI 网站的 SCI-E 数据库,从按学科分类的期刊列表中检索到皮肤病学的 62 种来源期刊。

1.2 方法 在 Web of Science、JCR、MedSci 等官网采集到这 62 种期刊的出版国、语种分布、影响因子、出版周期、出版频率、刊载主题、审稿时长、投稿难易度、文献类型、刊载中国作者

论文情况 10 项指标,并逐项进行分析。

1.3 统计学处理 以 Excel2010 为统计分析软件进行逐项统计与分析,研究方法采用文献计量法、词频统计法。

2 结 果

2.1 出版国及语种分布 SCI-E 收录的 62 种皮肤病学期刊主要出版国别及语种情况见表 1,美国期刊 18 种(占 29.0%)、英国期刊 14 种(占 22.6%)、丹麦期刊 5 种(占 8.1%)、德国期刊 4 种(占 6.5%),由此可见,皮肤病学期刊的主要出版国别依次是美国、英国、丹麦和德国;62 种皮肤病学期刊中有 52 种期刊(占 83.9%)仅以英文出版,有 8 种期刊载文语种同时为英文和其他语种(其中有 1 种期刊以 3 种语言出版),由此说明英文是皮肤病学期刊的主流语种。

表 1 SCI-E 收录皮肤病学期刊的出版国及语种

出版国	刊数(n)	出版国	刊数(n)
美国	18	加拿大	2
英国	14	瑞士	2
丹麦	5	中国	2
德国	4	澳大利等 10 国	各 1 种
荷兰	3	合计	62
法国	2	—	—

—:此项无数据。

2.2 影响因素 通过 2013JCR 采集到 62 种皮肤病学期刊的影响因子,其中 *Jama Dermatology* 和 *Postepy Dermatolog II I Alergolog II* 两种期刊无影响因子,影响因子大于 5 的期刊共计 3 种(4.8%);*Journal of Investigative Dermatology*(影响因子 6.372)、*Pigment Cell & Melanoma Research*(影响因子 5.641)、*Journal of the American Academy of Dermatology*(影响因子 5.004);6 种期刊(占 9.6%)的影响因子在 3~5;7 种期刊(11.3%)的影响因子在 2~3;30 种期刊(48.4%)的影响因子在 1~2;14 种期刊(22.6%)的影响因子在 0~1。除无影响因子的两种期刊外,其余 60 种皮肤病学期刊的总影响因子为 110.12,与用 2012JCR 测算的影响因子相比,皮肤病学期刊的总影响因子增长了 8.08,其中 35 种期刊的影响因子上升,22 种期刊的影响因子下降。

2.3 出版周期及频率 SCI-E 收录的 62 种皮肤病学期刊的出版周期主要为双月刊 27 种(43.5%)、月刊 21 种(33.9%)、季刊 14 种(22.6%);62 种皮肤病学期刊的平均出版频率为 7.33。

2.4 刊载主题 从 PubMed 的 Journals in NCBI Databases 中查找到 59 种 SCI-E 皮肤病学期刊的医学主题词(medical subject headings, MESH),结合期刊内容简介提炼出载文主题见表 2,分析可知皮肤病学期刊载文主题比较集中,主要以皮肤病学、各类皮肤病、皮肤病治疗、性病、皮肤病护理等为载文主题方向。

表 2 SCI-E 皮肤病学期刊主要载文主题方向

载文主题	刊数(n)	载文主题	刊数(n)
皮肤病学	23	皮肤肿瘤	3
皮肤病	23	皮炎	3
皮肤病治疗	12	麻风病	2
性病	7	梅毒	1
皮肤病护理	5	真菌病	1
化妆品	3	烧伤及烫伤	1
压力性溃疡	3	—	—

—:此项无数据。

2.5 审稿时长及投稿难易度 从 MedSci 投稿服务系统中采集到 58 种皮肤病学期刊的审稿时长及 60 种期刊的投稿难易

度,数据见表 3。其中仅有 8.1%的期刊审稿时长在 1 个月以内,69.3%的期刊审稿时长在 1~3 个月以内,24.2%的期刊审稿时长大于 3 个月。李明山等^[6]对广东科技期刊的审稿时间进行了调查和分析,认为科技期刊的合理审稿时长为 3 个月内,吴坚^[7]指出国外期刊审稿比较快,一般为 1~3 个月,高水平的期刊则更短,审稿通常在 1 个月内完成,由此可知,62 种 SCI-E 皮肤病学期刊的审稿速度大部分较快且合理。SCI-E 皮肤病学期刊影响因子大于 4 的 6 种期刊中,除 *Acta Dermato-Venereologica* 投稿难度为一般外,其余 5 种期刊投稿难度均为较难或很难。总体而言,62 种皮肤病学期刊中有 80.7%的期刊投稿较为容易,有 16.1%的期刊投稿难度为较难或很难。

2.6 文献类型 SCI-E 收录的 62 种皮肤病学期刊近 5 年(2010~2014 年)发表论文的文献类型统计结果显示,文献类型共有 16 种,其中研究论文(article)、综述(review)、社论(editorial)、快报(letter)是主要文献类型,62 种皮肤病学期刊均有研究论文和综述;59 种期刊有社论;58 种期刊有快报。

2.7 刊载中国作者论文情况 通过 Web of Science 数据库对 62 种皮肤病学期刊近 5 年(2010~2014 年)的载文总量及刊载中国作者论文情况进行统计,其中有 58 种期刊(占比 94%)刊载中国论文,刊载中国论文比例较高的 10 种期刊情况详见表 4,*Dermatologica Sinica* 和 *Hong Kong Journal of Dermatology & Venereology* 刊载中国论文的比例高达 84.3%和 53.0%,其出版地分别是中国台湾和中国香港。

表 3 SCI-E 皮肤病学期刊的审稿时长及投稿难易度

审稿时长(月)	刊数(n)	占比(%)	投稿难易度	刊数(n)	占比(%)
小于 1	5	8.1	很难(命中率约 5%)	1	1.6
1~<2	17	27.4	较难(命中率约 25%)	9	14.5
2~<3	21	33.9	一般(命中率约 50%)	2	3.2
≥3	15	24.2	较易(命中率约 75%)	19	30.7
不详	4	6.4	容易	29	46.8
期刊合计	62	100	不详	2	3.2
—	—	—	期刊合计	62	100

—:此项无数据。

表 4 刊载中国作者论文比例排前 10 的 SCI-E 皮肤病学期刊

期刊全名(中译名)	出版国别	载文总量(n)	中国文量(n)	占比(%)	影响因子
<i>Dermatologica sinica</i> (中华皮肤科医学学报)	中国台湾	230	194	84.3	0.571
<i>Hong Kong journal of dermatology & venereology</i> (香港皮肤科及性病杂志)	中国香港	117	62	53.0	0.061
<i>Journal of dermatology</i> (皮肤病学杂志)	英国	3 518	867	24.6	2.354
<i>International journal of lower extremity wounds</i> (国际下肢创伤杂志)	美国	230	39	17.0	1.194
<i>Journal of dermatological science</i> (皮肤病学杂志)	荷兰	784	115	14.7	3.335
<i>Archives of dermatological research</i> (皮肤病研究文献)	德国	523	74	14.1	2.270
<i>Burns</i> (烧伤)	荷兰	1 393	152	10.9	1.836
<i>European journal of dermatology</i> (欧洲皮肤病学杂志)	法国	1 468	127	8.7	1.953
<i>Journal of cosmetic and laser therapy</i> (美容与激光治疗杂志)	英国	324	28	8.6	1.11
<i>Photodermatology photoimmunology & photomedicine</i> (光照性皮肤病学、光照性免疫学和光医学)	丹麦	339	28	8.3	1.295

3 讨论

杨华提到应综合评价期刊的年发文量、语种、影响因子、所属学科、作者分布等指标选择适合的期刊投稿^[8]。赵悦阳等^[9]认为投稿前可在 Pubmed 上检索刊载类似主题的期刊,并通过分析每种期刊的影响因子、发表论文总数及收录中国作者发

情况等参考指标进行投稿。田杰,罗志宏等^[10]将论文选刊投稿的参照指标界定为:期刊刊载主题、载中国论文的比例、影响因子、出版周期及审稿时长、投稿难易度等。笔者结合上述观点,提供如下选刊投稿建议。

3.1 根据论文主题,查询相关主题学科范围的期刊 明确论

文主题是否与期刊载文主题方向相符合,如果论文主题所属学科范围较狭窄,那么选择范围只能局限在某几种固定刊物上;如果论文主题涵盖交叉学科领域,则可将交叉学科的期刊同时列为初选拟投期刊,建议重点关注基础医学、遗传学、分子生物学、免疫学、药理学等 SCI-E 来源期刊。因 SCI-E 来源期刊更新速度较快,因此选刊投稿前一定要再次查询最新版的皮肤病学及其交叉学科的来源期刊。

3.2 综合评估分析适合论文的拟投期刊载文特征 结合本文对 62 种皮肤病学期刊内容特征的分析,逐一对比筛选出版周期、投稿难易度、审稿时长、影响因子、刊载中国论文比例,从而最终选定拟投期刊。由于美国、英国出版 SCI-E 来源期刊的稿源较充足,笔者建议皮肤病学工作者投稿选刊时可结合近 5 年期刊影响因子的升降情况优先考虑其他国家出版的 SCI-E 来源期刊。

3.3 仔细阅读拟投期刊的投稿要求 皮肤病学工作者选定拟投期刊后,需从期刊官网下载 Instruction for Author、Letter to Editor-in-Chief 等类似投稿须知等信息,按每种期刊的投稿要求逐一完善论文题目、摘要、参考文献及排版格式等信息后方可投稿。

总之,皮肤病学工作者可根据自身研究领域和论文的主题方向,结合本文对 62 种皮肤病学期刊内容特征的分析,综合考虑以上选刊投稿建议:选择刊载中国论文比例大、审稿时间短、投稿难度较小、影响因子稳步上升的期刊进行投稿,同时关注相关交叉学科 SCI-E 收录来源期刊,从而提高拟投论文的命中率。

参考文献

[1] 张雯. SCIE 收录华南师范大学科技论文统计分析-以

(上接第 2238 页)

成的就业前景困扰对于大二、大三年级学生还未体现出,学生专业满意度对大二、大三学生焦虑心理的影响不明显。

降低本科医学生心理焦虑水平,需考虑各种影响因素,采取综合性防治措施:建立心理干预机制,积极开展预防性心理干预^[14];加强专业思想教育,培养学生专业兴趣,降低学生学习压力;开展丰富多彩的群体性课外活动,动员男生特别是农村籍男生积极参与活动,在活动中增加感情交流,培养人际交往能力^[15];建立学生心理健康档案,加大研究力度,为进一步探索医学生心理健康教育工作的新途径、新方法提供依据。

参考文献

- [1] 马晓. 健康教育学[M]. 北京:人民卫生出版社,2004.
- [2] 辛自强,辛素飞,张梅. 1993~2009 年大学生焦虑的变迁:一项横断历史研究[J]. 心理发展与教育,2011,27(6):648-653.
- [3] 王宏,余建红,李雷雷,等. 大学生焦虑心理的成因分析[J]. 现代预防医学,2010,37(11):2062-2065,2072.
- [4] 蒋德勤,姚荣英,袁长江,等. 蚌埠市在校大学生抑郁和焦虑状况及其影响因素分析[J]. 卫生研究,2011,40(4):541-543.
- [5] 吴丹. 河南某高校大学生焦虑状况的调查研究[J]. 教育与职业,2010,30(30):84-86.
- [6] 邢海燕,王建华,高向华,等. 普通高校大学生心理健康状况调查分析[J]. 现代预防医学,2009,36(23):4496-4497,

1999~2011 年统计为例[J]. 广东水利电力职业技术学院学报,2013,11(1):19-23.

- [2] 赵辨. 中国临床皮肤病学[M]. 南京:江苏科学技术出版社,2010:3.
- [3] 周怡. 中国大陆地区 1987~2011 年皮肤病与性病学科发表 SCI 论文统计与分析[D]. 合肥:安徽医科大学,2013:6-10.
- [4] 刘瑞霞. 3 种皮肤病学核心期刊基金论文近 3 年统计分析[C]. 成都:中华医学会第 12 次全国医学科学研究管理学术年会,2010.
- [5] 王秀梅,冯媛媛,娜日娜,等. 系统性红斑狼疮文献计量学分析[J]. 内蒙古中医药,2008(3):74-75.
- [6] 李明山,吕静. 广东科技期刊稿约中的审稿时间的调查和分析[J]. 中国科技期刊研究,2007(3):412-414.
- [7] 吴坚. 国外科技期刊审稿的一些特点[J]. 编辑学报,2004,16(2):154-155.
- [8] 杨华. 科学引文索引收录麻醉学期刊分析[J]. 医学信息学杂志,2009,30(8):54-57.
- [9] 赵悦阳,杨华. 向 SCI 源期刊投稿及其注意事项[J]. 医学信息学杂志,2008(5):78-80.
- [10] 田杰,罗志宏,徐川平,等. SCI-E 收录护理学期刊近 5 年计量分析及投稿策略[J]. 重庆医学,2013,42(20):2387-2389.

(收稿日期:2015-01-02 修回日期:2015-02-26)

4500.

- [7] 段意梅,段朝盈,康小惠,等. 某高校大一学生体育锻炼对抑郁焦虑影响的性别差异分析[J]. 中国学校卫生,2014,35(5):756-757.
- [8] 朱旗,朱龚萍. 大学生焦虑心理的多维透视[J]. 中国健康心理学杂志,2009,17(4):392-394.
- [9] 金喆,翟德春,潘秀丹,等. 医科大学生抑郁和焦虑情绪调查[J]. 中国校医,2006,20(6):599-600.
- [10] 翟德春,潘秀丹,李慧英,等. 医科大学生焦虑情绪的心理社会因素探讨[J]. 中国健康心理学杂志,2005,13(2):139-141.
- [11] 万鹏飞,孙月吉,靳媛,等. 大连地区青年学生焦虑情绪特点及相关因素分析[J]. 中国行为医学科学,2005,14(5):436-438.
- [12] 林梅,余红,杜宁. 大学生压力感与焦虑及抑郁和社会支持的关系[J]. 中国临床康复,2005,9(24):80-81.
- [13] 张斌,邱致燕,谢辉,等. 长沙市某高校贫困大学生就业焦虑现状分析[J]. 中国健康教育,2014,30(7):602-604.
- [14] 李强. 某医学院校在校大学生网络成瘾状况及网络相关行为情况调查分析[J]. 重庆医学,2014,43(29):3977-3979.
- [15] 宋春玲,马燕,何英. 护理专业大专生考试焦虑现状分析及其影响因素[J]. 职业与健康,2014,30(16):2287-2289.

(收稿日期:2014-11-10 修回日期:2015-02-26)