



浅谈医学SCI论文发表中的期刊选择

叶洪楠

GE Healthcare

通过发表高质量学术论文来证明自己的科研能力，同时为职称晋升、申请课题及各类评奖增加筹码几乎是每一位医学研究者，特别是临床医生的梦想^[1]。而且，很多时候，这也是不得不完成的任务。当前，为提升期刊质量和口碑，多数国内各类核心期刊最常采取的手段就是通过压缩版面来减少发表论文的数量，而发表论文需求却不断增加，这就导致在中文核心期刊发表论文难度持续增加。辛辛苦苦写了一篇还不错的论文，把业内几个核心期刊投了个遍也没有接收，降低标准去投一个普刊既不甘心，对个人发展也没有太多实际获益的窘境成为困扰广大医学研究人员的难题。

其实，如果你对自己论文的质量有比较强的信心，将论文投递给SCI期刊可能会是一个更好的选择。一方面，相比于数量有限的中文核心期刊，SCI期刊的数量更多，这就给大家带来了更多的发表选择及机会；另一方面，SCI期刊决定稿件接受与否的核心标准就是论文的质量，所以作为研究人员，可以将精力专注于研究本身，只要论文过硬，总有SCI期刊会接收。

不过，由于对SCI期刊的特点、要求及文章处理流程不够熟悉，很多国内的医学研究人员，尤其是处于科研生涯起步阶段的青年学者，往往不敢向SCI期刊投稿，而且因为不能正确选择与自己的论文主题匹配的期刊，很多国内研究人员的第一次SCI期刊投稿往往以编辑部内审直接拒稿告终，不仅打

击了研究人员的自信心，也影响了论文的发表周期^[2]。

为了帮助广大医学研究人员更为精准的选择SCI期刊，以提升论文通过编辑部初审的几率，笔者结合自身选刊、投稿的经验，从SCI期刊初审流程及关键点、常见SCI期刊选择方法与工具、SCI期刊选择标准几个方面与大家进行分享。

SCI期刊初审流程及关键点

虽然不同SCI期刊的审稿流程会在细节上有所差异，但总体而言都会包括下述几个环节。

首先，作者通过在线投稿系统提交文稿，之后由执行编辑负责对稿件进行初步审核，审核内容主要包括提交稿件是否按照期刊投稿指南中的要求准备了稿件，是否有缺漏项以及是否符合期刊的道德政策，包括人类和动物实验的政策^[3]。如果通过了执行编辑的初步审核，稿件将会分配给主编或者相关领域的副主编，以判断稿件的主题是否符合期刊发表的目标与范围，以及研究是否符合科学规范。只有通过了主编或者副主编这一关，文章才会被送给审稿人进行同行评议。大部分水平比较高的期刊，在这一步就会有近50%的文章被直接拒掉^[4,5]。但是这并不意味着被拒掉的期刊都没有价值，不具备发表的可能。很多时候，是因为论文的主题不符合期刊的目标与范围。因此，想要提高论文通过期刊初审的成功率，最为重要的就是选择发表范围与自己的论文主题高度契合的目标期刊。

DOI: 10.14218/MRP.2022.101

通讯作者：叶洪楠 Email: juvenus_bu@on@126.com

常见SCI期刊选择方法与工具

对于如何选择与自己论文主题契合的论文，最简单的办法是询问自己的导师或者师兄师姐，或者关注自己所在的课题组最常发表的期刊有哪些，一般而言，你的研究论文都会符合这些期刊的目标与范围。但很多研究者是独自作战，尤其是临床医生，没有导师或师兄师姐可以请教，这时候就需要利用一些工具来帮助自己提高选刊的准确度。

目前主流的SCI期刊选择工具包括两大类，一类是各大出版集团推出的官方选刊工具，比如我们熟知的Elsevier, Springer, Wiley, Taylor & Francis和SAGE几大出版商都有自己的选刊工具；另一类就是由第三方平台开发的选刊工具。

其主要区别在于，各大出版集团推出的选刊工具均只能在各自集团旗下的期刊中进行推荐，而不能对其他出版集团的期刊进行推荐，这就导致通过这种方法筛选出来的期刊往往不够全面；而第三方平台的选刊工具则不会对出版商进行限制，即使是一些比较小众的出版商旗下的匹配度较高的期刊也有可能出现在推荐清单中。

不论是哪一种期刊选择工具，其使用方法和逻辑基本一致，作者只需要将自己的论文的题目以及摘要输入到指定位置，期刊选择工具就会基于关键词匹配的方式为作者进行目标刊物的推荐，并且会按照匹配度的高低列出所有推荐期刊。笔者将目前市面上最常见的SCI期刊选择工具的名称及网址列出，具体操作流程等不再赘述，读者可自行体验，选择最符合个人习惯和喜好的工具。

Elsevier官方期刊选择工具, JournalFinder : <https://journalfinder.elsevier.com/>

Springer官方期刊选择工具, Journal suggester : <https://journalsuggester.springer.com/>

Wiley官方期刊选择工具, Journal Finder Beta : <https://journalfinder.wiley.com/search?type=match>

Taylor & Francis官方期刊选择工具, Journal Suggester Beta : <https://authorservices.taylorandfran->

[cis.com/publishing-your-research/choosing-a-journal/journal-suggester/?utm_source=WeChat&utm_medium=social&utm_campaign=JPL18347&utm_term=post](https://www.tandfonline.com/publishing-your-research/choosing-a-journal/journal-suggester/?utm_source=WeChat&utm_medium=social&utm_campaign=JPL18347&utm_term=post)

Research Square (著名预印本发布平台) 第三方期刊选择工具, JournalGuide : <https://www.journal-guide.com/>

Journal / Author Name Estimator 第三方期刊选择工具, Jane : <https://jane.biosemantics.org/>

科睿唯安第三方期刊选择工具, Manuscript Matcher : <https://mjl.clarivate.com/home>

对于科睿唯安这一款软件，笔者建议各位研究人员多多进行探索，尤其是其利用Find Similar Journals功能，寻找与选定期刊从属于同一类别的其他期刊的功能往往会帮助研究者发现更多匹配度较高的期刊，以扩大文章投稿的选择范围(图1)。

此外，在通过工具找到了一定数量的潜在目标期刊后，研究人员可以将其与自身论文的参考文献中的期刊进行比对，如果期刊选择工具推荐的期刊与参考文献中的期刊有重合，那这些期刊则应该成为投稿时重点考虑的目标。

SCI期刊选择标准

当研究人员通过上述工具与方法确定了潜在投稿期刊清单后，接下来就要通过细致的信息搜集与整理工作，来最终确定投稿期刊的名单，一般而言，建议研究人员选择出3-5个期刊作为投稿目标。

在这一过程中，有如下几个标准供研究人员参考。

期刊整体声誉和质量

选择期刊时，首先要对期刊的声誉、质量等进行一个整体的考量，作者可以通过官网查询期刊是否从属于某些专业的学术机构或者学会，期刊的编委会是否具有较高的国家化程度以及编委们的专业背景，期刊的创刊时间以及被SCI收录的时间，期

Web of Science Coverage

Collection	Index	Category	Similar Journals 
Core Collection	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Health Care Sciences & Services	Q Find Similar Journals
Core Collection	Social Sciences Citation Index (SSCI)	Health Policy & Services	Q Find Similar Journals
Current Contents	Clinical Medicine	Health Care Sciences & Services	Q Find Similar Journals
Current Contents	Social And Behavioral Sciences	Public Health & Health Care Science	Q Find Similar Journals
Other	Essential Science Indicators	Social Sciences, General	Q Find Similar Journals

Search a topic within this journal

图1 Manuscript Matcher的Find Similar Journals功能界面。

刊作者群体是否具有较高的国际化程度等等。这里尤其需要注意的是要避免掠夺性期刊，其特点主要是缺乏严谨的同行评审机制、接收率超高（常常大于80%）、需要较高的出版费用、虚构编委会成员信息、发表周期很短（常常小于1个月）等。为了避免将论文投稿到那些“伪装”的很好的掠夺性期刊，作者可以参考 Beall list (<https://beallist.net>) 和 Cabell's Blacklist (<https://www.cabells.com/>) 进行鉴别。

期刊目标与范围

这是研究者在选择期刊时需要首要考虑的标准，虽然通过期刊选择工具选出的期刊已经大大降低了论文与期刊目标与范围不匹配的概率，但仔细阅读期刊官网介绍中的目标与范围仍然是投稿前的必备步骤，通过这一步，研究人员可以明确地知道自身论文的主题是否在期刊考虑范围内，同时，为了最大程度提高成功率，建议研究人员在期刊官网中利用搜索功能检索自身论文关键词，如果可以搜索出较多相关已发表文献，而且发表时间也在近5年内，那可以充分证明论文会引起期刊编辑的兴趣。此外，在阅读目标与范围时，要格外注意期刊的收稿类型，

大部分情况下，国人投稿类型以原始研究为主，这也是大部分期刊的主要收稿类型，但如果拟投稿件是综述、病例报告、Meta分析、评论、信件等其他类型，则要注意期刊是否接收这些类型的论文。

期刊所属学科领域及潜在读者群体

一般而言，可以将期刊分为涵盖多个学科的综合性期刊以及专属于某专业领域的专业性期刊。如果论文内容属于具有广泛影响的多学科研究，可考虑首选综合性期刊；如果论文内容涉及特定的方法或领域，则应该选择专业性期刊。主题的契合一方面可以提高论文接收的可能性，另一方面会决定有哪些人群会看到论文，影响后续论文的传播与引用。

审稿周期、见刊时间及出版频率

绝大部分SCI期刊的审稿周期在3个月或以上，但不同期刊可能存在较大差异，很多期刊会在其官网中给出相应的数据，因此研究人员应该通过随机查看近1年内已发表论文的时间节点来判断期刊的平均审稿周期。同时，出版后论文online及见刊的时间往往影响职称晋升与毕业，也需要格外关注。另

【聚焦期刊】

外，期刊的出版频率往往也会影响审稿及见刊时间，理论上出版频率越高的期刊，各类时间也会越短^[6]。

期刊的出版形式

是传统的订阅期刊还是开放获取(OA)期刊，抑或是提供两种方式选择的混合期刊。由于国内不同机构的认定标准不同，所以要格外注意自身所在机构是否认可OA期刊。如果准备发表OA期刊，也要关注文章处理费(APC)^[7]，很多期刊的APC往往超过10000人民币，要确保是否有经费进行报销。此外，目前国外很多SCI期刊已取消纸质印刷出版的形式，全部转为在线出版，研究人员所在机构是否接收纯在线出版形式也需格外注意。

期刊的接收率

如果仅仅将发表作为最终目的，那么期刊的接收率将会成为选择期刊的一个非常重要的参考指标^[8]。部分期刊都会在其官网公布其论文接收率，作者可以通过这一指标评估论文被录用的可能性。不同期刊的接收率差异很大，大家熟知的CNS以及医学类四大刊的接收率大概只有5%-10%，其他绝大部分SCI期刊的接收率在10%-50%不等。一般而言，OA期刊比传统的订阅期刊接收率更高^[9]，尤其是很多年发文量超过10000篇的超大型期刊。

影响因子与分区

影响因子与分区往往与晋升、奖励等直接挂钩，所以，如果所在机构有明确规定需要影响因子超过几分或者分区超过某区，则只能在符合此范围的期刊中进行选择。需要注意的是，国内认定的分区往往以中科院分区为准，而不是JCR分区，很多时候JCR Q1或Q2区的期刊在中科院分区处于3区或4

区，一定要提前查询清楚。

中科院预警名单

2020年底中科院发布第一版国际期刊预警名单，2021年又继续发布第二版预警名单，在所有学科中，医学期刊进入预警名单的比例最高，虽然如何对发表在预警名单上期刊中的论文进行评价在实操层面还未见官方指导意见，但为稳妥起见，研究人员在投稿时，还应该避开预警名单中的期刊。

SCI论文的发表是一个漫长的过程，作为投稿环节的关键步骤，能否选择适合的期刊将会对文章的发表产生重大的影响^[10]，希望本文可以为各位医学研究人员提供有益的参考。

参考文献

- [1] 李冬晖, 罗娟, 李顺飞. SCI论文在医院的价值认知定位. 解放军医院管理杂志 2017;24(04):356-359.
- [2] Jawaid SA, Jawaid M. Common reasons for not accepting manuscripts for further processing after editor's triage and initial screening. Pak J Med Sci 2019;35(1):1-3.
- [3] 沈君. 如何准备SCI论文投稿文件. 影像诊断与介入放射学 2018;27(02):168-169.
- [4] Jawaid SA, Jawaid M. Common reasons for not accepting manuscripts for further processing after editor's triage and initial screening. Pak J Med Sci 2019;35(1):1-3.
- [5] Meyer HS, Durning SJ, Sklar DP, Maggio LA. Making the First Cut: An Analysis of Academic Medicine Editors' Reasons for Not Sending Manuscripts Out for External Peer Review. Acad Med 2018;93(3):464-470.
- [6] Singh A, Singh S, Mercy P, Singh AK, Singh D, Singh M. Art of publication and selection of journal. Indian Dermatol Online J 2014;5(1):4-6.
- [7] Cals JW, Kotz D. Effective writing and publishing scientific papers, part X: choice of journal. J Clin Epidemiol 2014; 67(1):3.
- [8] Tenopir C, Dalton E, Fish A, Christian L, Jones M, Smith M. What Motivates Authors of Scholarly Articles? The Importance of Journal Attributes and Potential Audience on Publication Choice. Publications 2016;4(3):22.
- [9] Sugimoto CR, Larivière V, Ni C, Cronin B. Journal acceptance rates: A cross-disciplinary analysis of variability and relationships with journal measures. J Informetrics 2013;7(4):897-906.
- [10] 郑天鹏, 葛波. 临床型研究生SCI论文撰写及发表的教学体会. 中国继续医学教育 2018;10(21):27-30.