

# 浅析综述类文献的写作步骤 与常见问题

孙铭惠,段柳湖北大学

摘要:综述是指就某一时间内,作者针对某一专题,对大量原始研究论文中的数据、资料和主要观点进行归纳整理、分析提炼而写成的论文<sup>[1]</sup>。现有文献综述过程中存在的各种问题,包括文献来源单一、收集不足、机械地罗列文献而缺乏实质的总结与评论,综述结构不合理与写作不规范等。对新手来说,综述写作时保持良好的心态,制定合理的计划,找到合适的方式方法十分重要,本文以写作的流程顺序为依托,阐述了从查找文献到投稿发表的综述写作完整流程,对文献写作新手具有重要的参考意义。

关键词:综述写作,方式方法,写作步骤

## 一、综述写作的心路历程

综述写作的内在心路历程与王国维的人生三境 界不谋而合,古今之成大事业、大学问者,必经过三种境界:"昨夜西风凋碧树。独上高楼,望尽天涯路。" 此第一境也;"衣带渐宽终不悔,为伊消得人憔悴。" 此第二境也;"众里寻他千百度,蓦然回首,那人却 在,灯火阑珊处。"此第三境也。王国维的人生三大 境界是对历史上事业家、学问家成功的深刻反思,也 对一件事得以成功的关键作出了核心概括:第一境界 先"确立目标"、第二境界是"执着追求"、第三境 界是"茅塞顿开"。

大多数新手在确定选题并开始写作的初始阶段 往往都会出现茫然无措、进退无门、迟迟不敢下笔 等问题,此时需要在克服畏难心理障碍的基础上确

DOI: 10.14218/MRP.2022.603

通讯作者: 段柳 Email: lauren\_duan@foxmail.com

立明确的目标,找寻适合自己的写作方法并制定合理的时间规划。

面对海量的文献和繁琐的细节不能知难而退,要有"衣带渐宽终不悔,为伊消得人憔悴"咬牙坚持的追求精神,不可半途而废。在大量阅读文献时,要掌握一定的方法,不能盲目追求数量,可以使用"先慢后快,先精后泛"的阅读方法,先选一篇选题相关的权威高分文献进行精读,认真理解文章中的专业名词,形成对研究对象大体的认识框架。之后在有一定印象基础的前提下进行大量的文献阅读,此时只选取文章中的关键部分,如摘要与结果部分,可以在很大程度上节省时间精力,达到事半功倍的效果。

在经过长时间、大批量的阅读,逐渐培养起快速精准的阅读习惯,对所选主题的了解程度愈来愈深,此时"蓦然回首"便会发现,写作的逻辑框架已经了然于胸,感到茅塞顿开,思维畅通无阻,所

## 【医学写作与发表】

谓"读书破万卷,下笔如有神"的意义便在于此。

献进行分门别类的管理,以方便后续写作。

## 二、综述写作的方式方法

### (一) 查文献

巧妇难为无米之炊,对综述类文章的写作而言,文献获取必不可少。登录中国知网、万方数据知识服务平台、维普数据库、PubMed、Sci-hub等文献检索平台检索文献是获取文章的最常用手段。那么在面对浩如烟海的文献时,我们该如何选取我们需要的部分呢?下面主要介绍两个方法。

关键词法:使用准确、具体的关键词或关键词组合进行检索,这种检索方法需要进行广泛的阅读,并对检索到的文献进行分类管理。

顺藤摸瓜法:在阅读一篇优秀文献的同时,一 并阅读此优秀文献的参考文献,搭建属于自己的框架,并补充最新的研究进展。这种检索方式比较简单快速,但要注意补充自己的思考,避免与他人文章雷同,造成学术不端行为。

在选择文献时,我们要秉承"时间新、质量高、 联系强"的原则,优先引用文章内容更新、评分更高、 与我们所研究的议题相关性更强的文章。

## (二) 定框架

广泛阅读参考文献后即可确定文章的结构,形成大框架。大框架一般指正文中各一级标题之间的关系,常见的有平行式、漏斗式等。平行式即对内容进行分门别类,例如: 盐生植物根的结构特点——盐生植物茎的结构特点——盐生植物叶的结构特点。漏斗式即对内容进行逐层分解。例如: 少数民族服饰——纳西族服饰——对纳西族服饰研究现状的思考。

在大框架中还可以搭建小框架,以理清参考文献之间的关系,形成合理的逻辑阐述问题。搭建框架过程中,可以利用 EndNote 等文献管理软件对文

#### (三) 写作

综述一般都包括题名、著者、摘要、关键词、正文、 参考文献几部分。其中正文部分又由前言、主体和总 结组成。

题目:题目是一篇论文所涉及的范围与内容的重要信息,同时可以提供用于检索的实用信息。题目的选择应醒目,外延和内涵恰如其分,简短精炼,准确得体,尽量避免因字数过多而造成冗余<sup>[2]</sup>。

摘要:摘要是论文内容的精华,应包含从事这一研究的目的和重要性,研究的主要内容,获得的基本结论和研究成果,结论或结果的意义等内容。

关键词:关键词是为了文献标引工作,从论文中选取出来的,用于表示全文主要内容的单词或术语。每篇论文一般选取 3-5 个关键词,关键词必须能反映论文的中心或主题。

引言:要用简明扼要的文字说明写作的目的、必要性、有关概念的定义,综述的范围,阐述有关问题的现状和动态,以及目前对主要问题争论的焦点等。使读者对全文的叙述有一个初步轮廓。

主体:主体是综述的重点。主要包括论据和论证两个部分,将所收集到的文献进行归纳,整理和分析比较。其写法多样,没有固定的格式,可根据内容的多少分为若干个小标题分别论述。

总结展望:对综述正文部分做逻辑严密、措辞 严谨的总结,作者应对各种观点进行综合评价,提 出自己的看法,指出存在的问题及今后发展的方向和 展望,文字上不应夸大,对尚且不能完全肯定的内 容注意留有余地。

此外,若有作图的需求,务必要仔细阅读期刊 官网的条例,遵守制图规范,尤其注意图片大小, 分辨率,图片中文字的字号,字体等要求。图片素 材的获取可以在花瓣网等网站获取,并使用 Adobe illustrator、Photoshop、PowerPoint 等软件进行排版 与绘制。

### (四)修改

审查文章内容的正确性,避免出现专业上的错误,贻笑大方。

调整语言风格,避免口语化的叙述,使用专业术语。

文章中结论性的语句要引用对应文献,但要避免提及与文章无关的文献内容,始终围绕选题和论点进行文献总结。

避免只是简单的进行文献排序、罗列。应添加 自己的理解和总结、对比与归纳<sup>[3]</sup>。

审查综述文章结构是否有优化调整的空间。

当局者迷,在修改过程中,虚心请教专家或老师帮忙检查、评审论文,更容易发现文章中存在的大小问题。

### (五)润色

文章排版:给特定期刊或者会议进行投稿时,应遵守相应排版要求。

文章润色:检查语法、人称代词、图片以及图 片描述是否一致,完善细节是提升文章写作质量的 基本要素。

#### (六) 投稿

如果最开始投递的期刊有被拒稿的可能,要提前考虑备选项。有的期刊官网上传文件慢,投稿时需要预留较多时间,并仔细阅读官网的要求,提前准备每个作者的个人信息和正式的邮箱地址、正确格式的图片、Cover Letter。一篇内容恰当、术语专业的 Cover Letter 来作为敲门砖,会给你的工作锦上添花,免于被编辑直接拒稿。内容重点要包含以下几个方面:

研究的重要性;文章总结出了什么结果,这个结果的重要性;为什么这个研究和该期刊宗旨范围相吻合;未发表声明、利益冲突声明以及审稿人推荐,

表示自己愿意虚心接受本刊编辑和审稿人的评判, 并真诚希望发表。

投稿后,关注邮箱和官网,不要错过修改信息, 及时进行修回,修回也要提前准备 Cover Letter,面 对审稿老师的评审意见,回复要得体,要保持谦逊、 表示感谢、认真回复、委婉反驳。

## 三、综述写作的时间管理

写作开始前,要制定详细的时间规划表,并严格执行。搜集文献应尽量全。掌握全面、大量的文献资料是写好综述的前提,否则,随便搜集一点资料就动手撰写是不可能写出好的综述的,甚至写出的文章根本不能成为综述。但切不可花费过多时间对每篇文章进行精读,而应着重阅读摘要、总结等关键部分。勿畏难,勿轻略,不可因畏难心理,只读他人文献而迟迟不敢下笔,也不应急躁敷衍,妄图一蹴而就,浅尝辄止。在搭起框架后即可开始写作,并在写作过程中不断补充相关文献,合理安排时间,预留较多时间用于写作和修改。

此外,在泛读文献的同时,要养成提取关键内容的习惯,可以借助绘制表格等方法,将提取的文章大意进行标注,避免因文章过多造成思维混乱,造成对同一篇文章多次阅读,以节省时间。

## 四、 综述写作的注意事项

内容正确性:若写作时使用的语言非作者的母语,为避免错误要认真核查,以保证内容正确性。可用 Grammarly 等翻译网站对文章进行语法纠错,矫正润色。

格式规范性:按照投稿期刊的规定设置字体字号,图片格式。写作过程中拉丁名等特殊词语字体应使用斜体,参考文献格式,可利用 EndNote 批量进行设置,但仍要进行人工检查并手动修改。

避免综而不述, 述而不引, 运用科学思维对文

## 【医学写作与发表】

献进行批评性阅读。综述不是对文献进行简单罗列和陈述,仅做表面阅读和描述,还应对文献做出分类、总结及评论,并建立文献与自己的研究之间的关联,确立自己的研究立场,从而达到扣题的效果[4]。

在文献引用方面,搜集文献应尽量全面。每个小的论证举例不可太单一,尽量有三个及以上论据。在引用文献时应注意选用代表性、可靠性和科学性较好的文献。例如,影响因子评分较高的文献优先引用。参考文献不能省略,引用文献要忠于文献内容,在撰写时应分清作者的观点和文献的内容,不能篡改文献的内容<sup>[5]</sup>。

## 五、总结

总之,综述文章的撰写作为学术研究的开端和 理论延展的基础,在完善和提升现有的科学理论、建 构延伸理论等方面扮演着十分重要的角色,能陈述研 究问题进展,对国内外的研究进行比较,总结过去经验、发展现状和未来趋势,成为理论发展的新开端<sup>[6]</sup>。一篇好的文献综述,应有较完整的文献资料,有评论分析,并能准确地反映主题内容。纸上得来终觉浅,绝知此事要躬行,只学习理论不进行实践就犹如过河的小马,要写出优秀的综述文章还需要积极的实践。

#### 参考文献

- [1] 王琪. 撰写文献综述的意义、步骤与常见问题. 学位与研究生教育 2010;(11):49-52.
- [2] 王银平. 如何提高综述型科技论文的编辑初审效率. 黄冈师范学院学报 2019;39(06):196-199.
- [3] 昂秀措. 文献综述类文章的语言特征及其应用. 兰台内外 2021:(15):77-78+66.
- [4] 唐权,杨书文.问题导向:科研功能视角下文献综述的进阶设计.科技进步与对策 2020;37(20):153–160.
- [5] 支运波. 人文社会科学研究中的文献综述撰写. 理论月刊 2015;(03):79-83.
- [6] 刘忠丽,聂克艳,孙小岚,张吉华. 浅析综述类文章在科技期刊中的现状及发展. 科技传播 2019; 11(23):185—186.

