

中药复方研究查新结论规范化探讨

刘瑞霞

(河南省医学情报研究所 郑州 450003)

〔摘要〕 基于中医药科技查新咨询工作实践,分析目前中药复方研究查新结论中存在的问题,并对其格式化、规范化模式进行探讨,力求准确全面地反映有关科研内容的全部信息,为专家评审提供情报依据。

〔关键词〕 中药复方研究;查新报告;查新结论

Discussion on the Specification of Novelty Assessment Conclusion of Traditional Chinese Medicine Compound Prescription LIU

Rui-xia, Institute of Henan Provincial Medical Information Institute, Zhengzhou 450003, China

〔Abstract〕 Based on traditional Chinese medicine sci-tech novelty assessment experiences the paper analyzes the current existing problems in the novelty assessment conclusion of traditional Chinese medicine compound prescription, investigates its format and specification mode so as to accurately and fully reveal the research information and provide information for expert review.

〔Keywords〕 Traditional Chinese medicine compound prescription research; Novelty assessment report; Novelty assessment conclusion

中医药科技查新工作是科技管理的一项基础工作,是利用文献检索、分析与对比的手段,对委托人提供的中医药科研内容做出新颖性评价。其任务是为中医药科研立项、科技成果的鉴定、评估、验收、奖励提供相关课题的新颖性的客观文献依据^[1]。查新结论是查新报告的核心部分,也是用户、评审专家、科研管理部门最为关心的部分,是针对查新要点,从检索出的文献中筛选出密切相关文献,并与查新要点进行对比分析,得出的查新课题新颖性评价^[2]。现将中药复方研究查新结论现状进行分析,并对格式化、规范化模式进行探讨。

1 中药复方研究查新结论现状分析

1.1 中药复方研究查新的重要性

复方研究与单味药及西医药研究相比更加复杂,因为复方是由多味药组成。中医药学研究在我国科研中占有重要的地位,而复方研究又在中医药

学研究中占很大比例,除了部分单药研究外几乎都是复方研究。因此绝不能忽视这部分课题的服务。应始终坚持以文献为依据,对每项课题给出客观、公正的查新结论。

1.2 查新结论现状

目前查新课题所检出的同类研究文献,组方与被检课题完全相同者几乎等于零。而被检课题中所用的各味药完全未在检出的文献中出现过的情况仅占 5% 左右(某些传统方除外)。怎样才能把不同性味、不同药味千变万化的组合方式与被检课题的相关程度反映出来是很困难的事,因而就出现了以下查新结论:经检索查到相关文献多少篇,未查到与本课题处方完全相同的报道。或报告:在某检索范围内查到中医治疗某病的文献多少篇,文献中分别包含本课题组方的一味或几味中药,未查到与本课题组方完全相同的报道。

1.3 存在的问题

不少参与项目评审的专家看查新报告基本上只看查新结论,所以查新结论就在整个查新报告中起

〔修回日期〕 2010-01-27

〔作者简介〕 刘瑞霞,馆员,发表论文 10 余篇。

到了决定性的作用^[3]。查新结论不做趋势分析、预测、水平评价,而是在对查新要点逐个对比分析的基础上,再从整体上进行综合分析,对整个项目的新颖性作出评价:整体、部分或其组合是否有过文献报道;新颖性程度如何;是否有人研究过,研究到何种程度;本项目要点是否仍有别人没有研究过的地方,或对已有研究有重要改进。对于检出结果为零的课题,不能不经分析直接得出无相关文献或没检出相关文献的结论^[4]。可以看出以上报告几乎适用于任何一个中药复方研究的课题,可是对说明任何一个具体的课题都毫无价值。因此,把检出文献中的数据尽量全面、简明而准确地反映出来,应该是对专家评审有价值的一种报告方式。

2 制定中药复方研究查新结论规范模式

2.1 提高查新结论准确性

根据卫生部对查新报告应包括内容的规定以及中药复方研究的特点,力求使报告能准确地反映有关内容的全部信息,为专家提供全面、准确的文献依据,与专家评审相辅相成,提高课题评价的客观性、公正性和准确性^[5]。

2.2 促使查新工作简单化

对中医专业没有较深入了解的查新人员也能够根据此项目内容对所检出文献中有关数据进行归纳。即使不对课题做新颖性评价,也能为决策人员提供可信的文献依据,以避免无意义的报告出现。对中医专业有较深了解的查新人员也能节省文字组织工作,减轻劳动强度。力求使一般医学专业人员能够不经说明就能掌握各项目内容的含义。

3 中药复方研究课题查新结论的规范模式

3.1 临床研究报告内容

应包括:(1)检出的中药治疗某病的文献数。(2)其中辩证用药(包括一方随症加减)的文献数;一方一病(包括单味药)的文献数。(3)经统计处理的文献数;病例报告的文献数。(4)其中内

服篇数,列出剂型;外用篇数,列出剂型。(5)检出文献治则与本课题治则相关的文献数。(6)与被检课题不同的其它治则。(7)本课题处方中各味药在检出文献中应用频数。(8)被检课题处方未用到的药味(或统计其使用频数)。(9)与被检课题最近似的处方。(10)疗效比较。

3.2 实验研究报告内容

应包括:(1)检出的相关文献数。(2)其中复方数,最近似处方。(3)被检课题处方中各单味药研究的文献数。(4)技术方法不同,观察内容相同或相近的文献数。(5)与本课题不同的技术方法。(6)技术方法相同,观察内容不同或不全相同的文献数。(7)与被检课题不同的观察内容。(8)技术方法及观察内容皆相同的文献数,最近似的处方。(9)结论与被检课题相同、相近、相反的文献数。

3.3 说明及讨论

以上临床研究报告内容和实验研究报告内容可分别应用于临床研究和实验研究,如被检项目包括临床及实验两部分可同时使用。临床研究报告内容第(1)、(5)、(7)、(9)项,实验研究报告内容第(1)、(2)、(3)、(4)、(6)、(8)项主要为评审提供课题新颖性的情报依据。临床研究报告内容第(10)项,实验研究报告内容第(5)、(7)项可为评审提供先进性的情报依据。其余各项意在反映同类研究的概况,使评审人员对课题在同类研究中的位置有较清晰的了解。如被检课题的剂型或给药途径是其研究的独到之处,则可选择具有相同优势的剂型进行归纳。例如:课题剂型为冲剂,优势在于服用方便,则可选同类如冲剂、口服液、丸、散等剂型的文献进行归纳。

4 结语

中医药科技查新工作质量最终反映在查新报告的质量上,反映在查新活动的管理规范上。而目前由于没有统一的中医药查新规范,各个机构的软、硬件水平不一,查新人员的信息素质参差不齐,导

致所出示的查新报告随意性较强,难以科学地反映课题进展状况,无法给科研管理部门、评审专家提供全面的参考,以切实保证科研成果的评审质量^[6]。中医药科技查新工作有待进一步规范化,查新报告结论也需要格式化,但这种规范化与格式化的完成有赖于对医学科研项目从查新的角度进行严格而科学的分类,继而针对各类课题建立规范化的格式,完善此项工作需要大量而深入的研究。本文仅是笔者从评审角度出发,通过查新实践得出的一些感性认识,有待进一步完善。

参考文献

- 1 施毅,徐清河. 中医药科技查新的作用与趋势 [J]. 中医药管理杂志, 2007, 15 (10): 747-749.
- 2 彭奕. 科技查新工作及查新过程中应引起重视的几个问题 [J]. 现代情报, 2007, 27 (6): 123-125.
- 3 杜娟. 查新结论的规范化模式探讨 [J]. 医学信息学杂志, 2008, 29 (2): 59-62.
- 4 董祥. 中医药查新工作中的实践与体会 [J]. 医学信息, 2007, 20 (5): 774-775.
- 5 魏津平,肖南,高黎明,等. 查新检索在课题立项中的意义及结果分析 [J]. 医学信息学杂志, 2009, 30 (1): 28-30.
- 6 杨坤杰,李凤玲. 中医药科技查新的“中医特色” [J]. 医学信息, 2009, 22 (3): 320-321.

(上接第 40 页) 形成面对个人的各种有针对性的健康信息,提供给广大民众,实现个人健康管理和提前干预目的,改变传统的“重医疗,轻预防”现象,实现医疗资源节约的目的。

2.6 推进个人健康信息网站的建设

当前我国社区医务人员人力紧张,显然难以满足社会的需要。而根据第 22 次中国互联网络发展状况统计报告,截至 2008 年 6 月底,中国网民数量达到 2.53 亿人,中国互联网普及率达到 19.1%^[4],但他们中的很多人难以通过网络享受到医疗服务资源。在此可借鉴加拿大 HealthVault 平台的经验,当前完全有必要也有条件充分利用因特网逐步为广大公民搭建个人健康网站,让公众自己管理个人健康信息资源,了解并掌握自己的健康情况,从而为自己做出针对性的健康保健选择^[5-7]。

3 结语

通过对国外情况的介绍,发现在面向公众的健康信息服务上有很多工作要去推进。构建一个面向社会各年龄段人员的集疾病、灾害预防、信息咨询、健康教育、健康促进、健康互助等为一体的综合健康信息服务体系是一个长期的过程。应该借助医改这一契机,吸收国外各种成功经验,并结合我

国卫生信息化建设的实际情况,推进我国健康信息服务工作快速、稳定、健康地发展^[8-10]。

参考文献

- 1 李农. 美国国立医学图书馆和全国图书情报学委员会的健康信息服务事业 [J]. 医学信息学杂志, 2008, (2): 1-3.
- 2 张士靖,刘娜. 医学图书馆服务的典范——美国医学图书馆联盟 (NN/LM) 的服务及其启示 [J]. 图书馆建设, 2008, (2): 59-62, 70.
- 3 左晓倩. 医院图书馆服务模式的变革及伦理学思考 [J]. 医学与社会, 2009, 22 (8): 64-65.
- 4 第 22 次中国互联网络发展状况统计报告 [EB/OL]. [2009-09-01]. <http://www.cnnic.net.cn/upload-files/pdf/2008/7/23/170516.pdf>.
- 5 赵芳,张玉细. 浅谈健康教育行为干预 [J]. 中国医药卫生, 2007, 8 (7): 73-74.
- 6 贺凤英,王定祥,俞峰,等. 社区健康促进工作模式研究 [J]. 中国农村卫生事业管理, 2007, 27 (7): 558-559.
- 7 原花丽. 健康教育中存在的问题及改进措施 [J]. 中国初级卫生保健, 2007, 21 (5): 68-69.
- 8 朱艳丽,李秀红,魏秋转. 健康教育在临床护理中的重要性 [J]. 社区医学杂志, 2007, (8): 74.
- 9 侯兴佑,韩淑琴. 健康教育的多向接轨 [J]. 职业与健康, 2006, 22 (24): 2260.
- 10 Consumer Health Information Services [EB/OL]. [2009-09-01]. http://www.torontopubliclibrary.ca/uni_chi_index.jsp.