

国内非直属附属医院研究文献分析*

陈戈, 吴小翎[△]

(重庆医科大学教务处 400016)

doi:10.3969/j.issn.1671-8348.2011.16.043

文献标识码:B

文章编号:1671-8348(2011)16-1656-02

非直属附属医院的建立是近年来为适应高等医学院校办学规模不断扩大,而临床教学基地相对不足背景下出现的^[1],这种新型的临床教学基地是在不增加国家财政负担的前提下,充分利用社会资源以提高高等医学院校的教育质量和办学效益,它不仅在一定程度上解决了过多的在校医学生人数与附属医院床位不足的矛盾,还节约了办学资金和人员,扩大了办学范围,增强了办学效益^[2],已成为临床教学的重要力量。它是现代社会科学技术综合化、经济发展集约化和高等教育社会化的必然趋势^[3],是高等医学院校构建优化临床教学基地的教学实践模式。本文从文献计量学的角度对国内非直属附属医院研究文献进行分析,探讨国内非直属附属医院的研究现状和发展趋势。

1 资料收集

利用中国知网数据库、万方数据知识服务平台和维普中文数据库,以“非直属附属医院”、“非直管附属医院”及“非隶属附属医院”为主题词,检索并筛选国内近年来的非直属附属医院相关研究文献。利用 EXCEL 对文献指标,如年代、期刊、著者合作情况、机构、研究主题和基金资助等进行统计。

2 结果分析

2.1 年代分布 国内最早的非直属附属医院研究文献出现于 1997 年^[4],1997~2010 年共有相关研究文献 98 篇;1997~2003 年发文量较少,其中 1998、1999 年均没有研究文献发表。2004 年自教育部《高等医学院校本科教学水平评估工作操作细则》对非直属附属医院进行定义后,非直属附属医院研究文献呈逐年上升趋势,近 5 年来逐渐活跃,占总文献量的 76.5%,仅 2010 年 1~8 月就发表文献 18 篇。见封 3 图 1。研究文献的数量在一定程度上可以反映学科研究水平和发展速度,而某一时期文献量的变化可以从侧面反映学科发展历程的特点^[5]。

2.2 期刊分布 非直属附属医院研究文献广泛分布于 41 种期刊,其中载文量大于或等于 3 的 11 种期刊见表 1。这 11 种期刊共发文 56 篇,约占总文献量的 57.1%(56/98),发文大于或等于 4 篇的期刊共 5 种,发文 38 篇,占总文献量的 38.8%(38/98);其余研究文献分别分散于其他 30 种期刊上。由此可见,国内非直属附属医院研究的核心期刊已经形成。

2.3 著者合作情况分析 论文合著是科学技术研究中的普遍现象,也是现代科学技术发展的必然趋势,合作研究可以发挥群体智力和优势,在知识结构方面取长补短^[6]。非直属附属医院研究的 98 篇论文中,8 人合著 1 篇,7 人合著 5 篇,6 人合著 10 篇,5 人合著 15 篇,4 人合著 17 篇,3 人合著 22 篇,2 人合著 7 篇,其余为 1 人独著。见封 3 图 2。从图 2 可以看出,非直属附属医院的研究多以团队合作为主,论文合作度 3.54,合作率 78.6%(77/98)^[7]。

2.4 期刊论文高产机构的分布 对第一作者所属机构的发文量进行统计,其中表 2 列出了发表论文大于或等于 7 篇的机构,总计发文量为 45 篇,约占总文献量的 45.9%(45/98)。可见国内非直属附属医院研究的核心机构已经形成。发文量名列前茅的机构是 5 所大学(含所属非直属附属医院),与这 5 所大学拥有较多的非直属附属医院数量不无关系。其中广西医科大学发文最多,共 12 篇,约占总文献量的 12.2%。值得注意的是,其中广西医科大学附属第五医院(柳州市人民医院)和南方医科大学南京临床医学院(南京军区南京总医院)各发文 6 篇,说明不论是地方医院还是部队医院,都已经投入到非直属附属医院建设的行列中来。不难发现,当一家医院成为高等医学院校的非直属附属医院后,能够有效丰富自身师资的教学经验,推动教师积极开展教学改革和教学管理等方面的研究活动。期刊论文高产机构在中国东西部地区均有分布,说明非直属附属医院建设工作已在全国各地有条不紊地开展。

表 1 非直属附属医院发表研究文献的期刊分布

期刊名称	载文量(n)	%
中国高等医学教育	15	15.3
中华医学教育杂志	7	7.1
西北医学教育	7	7.1
医学教育探索	5	5.1
广西医科大学学报:社会科学版	4	4.1
南京医科大学学报:社会科学版	3	3.1
医学研究生报	3	3.1
右江民族医学院学报	3	3.1
中国卫生事业管理	3	3.1
中外医疗	3	3.1
中医药管理杂志	3	3.1

表 2 期刊论文高产机构的统计

机构名称	拥有非直属附属医院数量(n)	文献量(n)	%
广西医科大学	8	12	12.2
南方医科大学	24	9	9.2
温州医学院	11	9	9.2
南京医科大学	16	8	8.2
泸州医学院	12	7	7.1

2.5 研究主题分析 为了解非直属附属医院研究的热点,本

* 基金项目:重庆市高等教育教学改革研究项目(103248)。△

通讯作者, Tel:13708333141; E-mail: chgtsh@cqmu.edu.cn。

文对 98 篇文献的研究主题进行归纳统计,并将研究主题词词频分布分为 1997~2005 年和 2006~2010 年两个时间段统计,以便更好地了解非直属附属医院研究热点的变化^[8]。研究主题词词频结果见表 3。

表 3 非直属附属医院发表文献的主题词词频的分布情况 (n)

时间段(年)	医院建设	教学质量	教学管理	临床教学	质量监控	师资建设
1997~2005	8	7	1	3	1	2
2006~2010	29	23	15	11	8	5
合计	37	30	16	14	9	7

研究主题词词频的变化能够在一定程度上反映某领域研究热点及其变化。统计结果显示国内非直属附属医院研究主要集中在医院建设、教学质量、教学管理、临床教学、质量监控和师资建设等方面。排除两个时间段所包含年代不同的影响,与 1997~2005 年比较,2006~2010 年研究主题词词频数量增加,说明上述这些方面已经成为医学教育领域中的研究热点,并且从宏观上的非直属附属医院建设逐步向临床教学的具体环节如教学管理、师资建设等方面深入,并越来越注重临床教学质量甚至临床分科教学质量的提高。

2.6 基金资助情况 所有 98 篇文献中共有 22 篇获得基金资助,比例为 22.4%(22/98)。其中 2002 年 1 篇,2004 年 1 篇,2005 年 2 篇,2006 年 7 篇,2007 年 6 篇,2009 年 4 篇,2010 年 1 篇。22 篇获得基金资助的文献中获得省级资助 10 项,校级资助 9 项,中华医学会医学教育分会、中国高等教育学会、教育部高教司项目各 1 项。近年来获得的基金资助明显增多,说明非直属附属医院的建设和发展越来越受到高等医学院校和教育教学管理部门的重视^[9]。

3 小 结

通过文献计量学研究发现,近年来国内非直属附属医院研究文献呈上升趋势,正在成为医学教育的研究热点;非直属附

· 医学教育 ·

属医院研究的核心期刊已经形成;其研究多以团队合作为主;研究机构在中国东西部地区均有分布,期刊论文高产机构与自身拥有较多的非直属附属医院数量有一定关系,非直属附属医院建设工作在全国各地都处于有条不紊的推进中;研究方向从宏观上的医院建设逐步向教学管理与师资建设等方面深入,并日益注重临床教学质量的提高;对非直属附属医院的研究越来越受到高等医学院校和教育教学管理部门的重视。

参考文献:

- [1] 宿宝贵. 关于加强医学院校非直属附属医院建设的几点思考[J]. 中国高等医学教育, 2006(4): 73-74.
- [2] 樊国康, 杜勇, 李春平, 等. 高等医学院校非直属附属医院建设实践探索[J]. 中国卫生事业管理, 2008, 25(6): 408-409.
- [3] 杨大锁, 潘淮宁, 葛德华, 等. 非隶制附属医院如何做好临床教学工作[J]. 南京医科大学学报: 社会科学版, 2001, 1(3): 175-177.
- [4] 姚仕康. 关于建立高等医学院校非直属附属医院的研究和思考[J]. 中国高等医学教育, 1997(2): 10-11.
- [5] 牟华, 侯延香. 我国信息计量学文献的文献计量研究[J]. 情报科学, 2003, 21(8): 857-859.
- [6] 安敏, 于晓斐. 高校课堂教学质量评价研究文献定量分析[J]. 教学研究, 2008, 31(2): 114-117.
- [7] 于光, 杨华, 赵悦阳. 《中华骨科杂志》1995 至 2004 年论文核心作者分析[J]. 中华骨科杂志, 2005, 25(12): 754-757.
- [8] 张晓燕, 刘传和. 肝肿瘤循证医学研究文献计量学分析[J]. 中华医学图书情报杂志, 2005, 14(3): 62-63.
- [9] 姜天俊, 李庆虹, 赵敏, 等. 非大学附属医院完成传染病临床教学的困境与对策[J]. 医学教育探索, 2009, 8(11): 1403-1405.

(收稿日期: 2010-12-08 修回日期: 2011-04-01)

影响临床护理人员掌握心肺复苏术的相关因素分析

朱英华

(重庆市急救医疗中心急诊部 400014)

doi: 10.3969/j.issn.1671-8348.2011.16.044

文献标识码: B

文章编号: 1671-8348(2011)16-1657-02

重庆市总工会和重庆市卫生局为了响应“五个重庆”建设,举办了重庆市针对护理人员的大规模“健康杯”比赛,通过心肺复苏(cardiopuimmonary resuscitation, CPR)(基础生命支持)、创伤急救技术、静脉输液(留置针)技术、无菌技术和穿针引线技术等 5 项护理基本技能的比赛,激发全市卫生系统护理人员的工作热情,提升全市护理队伍的整体业务技能水平,推动“健康重庆”的建设。各区县卫生局、市各级医院、第三军医大学各附属医院、驻渝部队医院及大型企事业单位医院均派出护理人员参加比赛。各单位分别组建 1 支由 5 人组成的队伍参赛,有 63 个队,共 315 名护理人员参加,每名选手参加一个比赛项目,参加 CPR 的护理人员 63 名。比赛结束后作者对参加 CPR 操作考试的护士成绩进行了回顾性分析,现报道如下。

1 资料与方法

1.1 一般资料 参加重庆市“健康杯”CPR 组比赛的 63 名护理人员年龄 23~40 岁,平均(27.76±4.37)岁;工作年限 2~20 年,平均(8.97±5.55)年,工作年限小于 5 年的护理人员 11 名(17.46%),≥5~9 年 27 名(42.86%),≥9~15 年 15 名(23.81%),≥15 年 10 名(15.87%);中专 15 名(23.81%),大专 38 名(60.32%),本科 10 名(15.87%);护士 24 名(38.10%),护师 32 名(50.79%),主管护师及以上 7 名(11.11%)。

1.2 方法 由重庆市急诊医学培训中心对参赛护理人员进行统一培训。带教老师统一讲解操作流程,采用 Annier 复苏模拟人进行 CPR 示范,每 2 人 1 组练习流程,培训中,带教老师