

DOI: 10.13288/j.11-2166/r.2019.03.003

“一带一路”倡议下中医药国际合作的 健康资源共享途径探讨

孙东东¹, 袁盼¹, 钱洁², 申俊龙[✉]

(1. 南京中医药大学省级共建中医药国际合作与交流研究中心, 江苏省南京市栖霞区仙林大道 138 号, 210023; 2. 南京中医药大学药学院)

摘要 “一带一路”倡议给中医药国际化带来了前所未有的历史性机遇。中医药作为我国具有自主知识产权的独特健康资源, 在“一带一路”合作实施中能够发挥特殊作用。中医药资源与现代西方医学和“一带一路”沿线国家的各个民族的传统医学之间具有互补性和一定的比较优势, 中医药资源价值实现需要进行活化以适应现代社会需求, 需要进行传承创新以适合各国的医疗卫生效用, 以被各国利用, 需要进行开发与保护平衡, 以保证可持续发展。中医药资源国际合作的基础是利益共享, 通过加强卫生资源、经济资源、科技资源、文化资源、生态资源等五个领域方面的深度合作, 促进中医药的国际化交流与合作。

关键词 一带一路; 中医药国际化; 健康资源共享

目前我国经济社会发展迈入新的历史阶段, 为应对全球形势深刻变化、统筹国际国内两个大局, 以习近平同志为核心的党中央提出了“一带一路”倡议这一重大战略愿景。2015 年国家正式发布了《推动共建丝绸之路经济带和 21 世纪海上丝绸之路的愿景与行动》。“一带”指“新丝绸之路经济带”, “一路”则指“21 世纪海上丝绸之路”。“一带一路”战略愿景给古老的丝绸之路赋予了新的时代内涵, 也为中医药全面走向世界明确了方向, 为亚欧区域医疗卫生领域的合作注入了新活力, 为世界发展健康产业提供了新路径。“一带一路”健康共同体建设, 是构建世界健康产业全方位开放新格局的必然要求, 是促进亚欧国家健康经济共同发展繁荣的必然选择。“一带一路”建设不仅有利于我国对外开放实现战略转变, 也有利于沿线国家和地区健康资源优势互补和互利共赢。

中医药是我国具有自主知识产权、原始创新潜力巨大的民族健康服务产业, 也是具有独特优势的卫生与健康资源。充分发挥这一民族优势资源, 有利于发展国际健康服务产业。当前国际经济格局正在发生重大转变, 知识经济和大数据技术发展给生

命产业带来巨大挑战和机遇, 中医药的国际合作对于推动“一带一路”的医药教育、科研、医疗、贸易、文化等方面的交流与合作具有重要的意义。健康经济发展有利于优化配置“一带一路”沿线国家的医疗卫生资源, 提升各国传统医学在各个国家中的地位, 进一步活化传统医药, 为健康产业发展及人类的健康事业作出新的贡献。

1 “一带一路”的历史价值

1.1 中医药传播是“一带一路”的重要组成部分
1.1.1 张骞通西域开辟中医药传播陆上“丝绸之路” 西汉王朝在匈奴的军事进攻压力下, 派张骞出使西域, 起初的目的是为了寻求军事上的合作, 联合大月氏, 建立联盟, 从而夹攻匈奴^[1]。尽管这一目的未能达成, 但是西域之行却产生了深远的影响, 如加强了内地与西域之间的相互了解和密切联系, 使得西去东来的人员增多, 各民族往来频繁, 促进了相互的文化交流, 增进了民族间的感情, 建立了友好交往关系。由于古代中华民族具有“天下”意识, 在交往中本着唯以有益天下方可惠本国的理念, 最初在贸易方面, 中国的丝和丝织品经过西域运到西亚再转运到欧洲, 形成了一条横贯东西并通向中亚、西亚、欧洲的黄金通道, 即“丝绸之路”。后来在贸易的带动下, 宗教文化与中医药贸易的往来促进了中医药与当地民族医药的

基金项目: 国家中医药管理局委托办事经费任务 (CZY-RJS-2017-05); 江苏省社会科学基金 (14GLB005, 17GLD018)

* 通讯作者: jishen2005@126.com, (025) 85811686

交流学习与药材贸易的发展,这种全方位开放的格局使东西文化交流频繁,中原文明和中医药文化通过“丝绸之路”迅速向四周传播,把西汉同中亚许多国家联系起来。“丝绸之路”在历史上促进了各国之间的医药文化交流,促进了人类医药文明的发展进步。

1.1.2 郑和下西洋开辟中医药传播海上“丝绸之路” 明朝时期,郑和率领庞大的船队七次下西洋,航线从西太平洋穿越印度洋,直达西亚和非洲东岸,共访问了 30 多个西太平洋和印度洋的国家和地区,成功增进了沿海地区国家之间的交流,扩展了朝贡贸易。同时西洋诸国也纷纷带着特色产品前来进贡。郑和将中国大量的瓷器、丝绸、中药材等特产赠送给各个国家,促进了各国之间大量的物质等交换,刺激了海外对物质文明的社会需求。郑和这一壮举开辟了贯通太平洋西部与印度洋等大洋的直达航线,加强了中国与外部世界的联系,加深了中国同东南亚、东非的友好关系,促进了中国和亚非各国的经济交流^[1]。郑和也从国外带回了一些农作物在中国种植,同时带回了许多药材,丰富了中医药知识和药材品种。郑和的远航有力地推动了人类医药文明交流中心从大陆到海上的转移,促进了海上文明的交流。

1.2 中医药文化和知识的传播为“一带一路”发展作出历史贡献

“丝绸之路”的互通交流产生了双向效应,一方面促进了中医药的国际传播,中医药对西域及阿拉伯医学发展产生了重要影响,另一方面也将印度医学和一些药材引进中原地区,对丰富和发展中华文化发挥了重要的作用^[2]。

自唐宋时期起,在“丝绸之路”国际交流背景下,中医药对外贸易通过陆上和海上“丝绸之路”不断传入“一带一路”沿线国家,范围涉及东南亚、南亚、中亚、东欧等。可以说,一部“丝绸之路”的历史也是一部中医药传播史。在“丝绸之路”对外交流的过程中,中医药交流是其中极其重要的一部分。中医药对外传播的历史起点现在已无法考证^[3],但在丝绸之路开通之后,中外医学交流显得更加频繁。开放与交流不仅使中医药技术服务于各地居民,同时当时的中医人也学到了沿途地区和国家的医疗技术,丰富和发展了中医学。通过贸易往来,不仅将汉族地区的药物传出,同时也传回了许多当地药物,丰富了我国中药宝库。中医药的这些对外交流历史经验,对于中医药

现代国际化的发展具有宝贵的借鉴意义。

2 “一带一路”的中国式国际交流与合作的健康资源共享模式

2.1 以史为鉴可以明道

中医药是中华优秀传统文化的瑰宝,也是我国对外交流合作的重要载体和资源要素,在历史上为中华文化传播、中国的对外交流和世界人民的健康服务做出了积极贡献。历史经验表明,非殖民化的合作是共赢的基础,开放是促进各国健康经济发展的动力,互通是健康优势资源实现价值的通道。近年来我国政府在实施“走出去”战略和“一带一路”战略中都非常重视发挥中医药的重要作用。早在 2013 年 9 月习近平主席在出席“上合组织”会议时就提出,“传统医学是各方合作的新领域,中方愿意同各成员国合作建设中医医疗机构,充分利用传统医学资源为成员国人民健康服务”^[4]。刘延东副总理明确提出,“中医药是我国独特的卫生资源、潜力巨大的经济资源、具有原创优势的科技资源、优秀的文化资源、重要的生态资源”^[5]。中国传统医药文化博大精深,需要在国际上交流与传播,开展跨文化的交流与合作,在文化多样化的国际环境中相互借鉴,促进传统医药文化的交流与融合,促进现代医药文化的发展与繁荣。因此,中外医药文化的交流与共享有利于推动世界健康事业的和谐发展,推进人类文明和进步。我国可以从多方面与不同国家开展各种形式的传统医学合作,促进中医药的国际化交流,这不仅有利于弘扬中国传统文化,扩大中医药在国际上的影响力和地位,还有利于促进中医药为世界人民的健康做出贡献,使得世界人民在中医药独特的预防、治疗等服务模式中提高生命生存质量。

2.2 市场利用水平决定传统医学资源价值

研究表明,市场规模越大,规模经济的优势就越明显,市场规模作为影响经济竞争力的重要因素,对促进经济发展和提升经济国际竞争力发挥重要作用^[6]。在医疗服务产品中,如薄智云教授创建的腹针疗法治疗骨关节疾病技术,被国家中医药管理局作为中医药科技成果项目进行推广,将科研成果和技术进行了转化,实现了中医药诊疗技术的市场化运作,将科研成果推向市场,使其在更大范围内造福于人民,让广大群众可以享受到科技成果带来的福利,既满足了市场需求,同时也提升了这项科研成果的价值^[7]。国际化的社会、市场化的

社会实际上是去身份化的社会,是去权势化的社会,是更促成平等的一个社会^[9]。中医药是我国的传统医学,在预防、保健、治疗康复方面具有独特的价值,如果能为更多国家的人民服务,其社会价值和经济价值都将更显著,推动中医药在“一带一路”中的国际化交流与合作,使中医药资源在更广泛的市场发挥作用,就会促进中医药资源在全球范围内的价值提升^[9]。

2.3 区域健康经济发展带动边缘经济发展

各国健康经济发展说明健康产业的历时代具有生命周期,共时态具有梯度效应。世界经济发展格局一直是二元经济模式^[10],发达国家的技术和经济产生的极化效应和梯度效应能促进不同发展水平国家之间的合作,使资源在地理空间中产生新的集聚、扩散现象,形成新的资源空间优化配置机制和经济活动的区位选择机制。研究“一带一路”空间内健康经济活动的发展规律,就需要研究区域健康经济在扩散发展过程中产生的差异性,这正形成了不同区域健康经济的竞争优势。“一带一路”的沿线各国家或地区具有不同的健康经济、文化资源禀赋,国家或地区的医疗卫生发展水平也各不相同,因此,产生的比较优势差异明显。在开放的市场中可以创造出区域新的健康产业竞争优势,发展各国特色健康优势产业,产生极化效应,从而带动边缘经济的发展,形成规模经济和集聚经济,产生集聚效益和规模效益,提升区域经济发展水平,实现区域共同发展。当今区域经济一体化是世界经济发展的趋势,“一带一路”的战略构想正好为区域经济的发展与合作提供了新的机遇。“一带一路”倡议有利于促进生产要素在“一带一路”空间范围内的自由流动,结合市场,实现资源的优化组合与高效配置。在“一带一路”建设影响下,中医药资源和沿途国家的民族医药资源优势互补,健康知识结构逐步演化,形成新的医疗卫生资源布局,促进中医药空间医药学的发展,促进健康产业经济的转型升级^[11]。

3 “一带一路”中的中医药交流与合作的途径

3.1 古代中医药国际化的途径

据《史记·大宛列传》等早期史书记载,自张骞通西域后,中药材肉桂、大黄等已出口到相关国家,来自这些国家的乳香、没药、檀香、犀角、玳瑁等亦相继传入中国。隋唐时期,随着中华文明的高度发展,中医药文化的国际交流也达到了新的

历史巅峰。郑和下西洋时每次都有中医师随船队前往,并带去人参、麝香、大黄、茯苓、生姜、肉桂等中药^[12]。明清时期,中国药材通过官方遣使赠送和民间贸易两种方式,大量传入东南亚各国。由于东南亚地区华侨的不断增加,新加坡、印度尼西亚、马来西亚、越南、菲律宾等国家的中医师也随之增多,他们开设医院和药铺,治病救人,深受当地人民的喜爱和信赖。这些都体现出了古代中医药国际化传播的模式。通过华侨的移居带动了中医药在各国的发展与合作,使得中医药服务、贸易、文化等方面通过各种渠道的渗透而广为人知。

3.2 “一带一路”卫生资源的合作与整合途径

人类的健康需求是无限的,而卫生资源却是有限的,因此,只有合理规划并使用、提高其使用效率,才能使卫生、经济和社会健康效益最大化,才能实现世界卫生组织提出的人人享有健康权的目标。“一带一路”沿线国家既可形成利益共同体,又可形成医学发展健康共同体。因此,将沿线国家的各民族医药卫生资源进行整合,加强各国在卫生领域的合作,将有利于打造出区域医疗卫生健康合作共同体,使各民族医药卫生资源共享,促进区域卫生资源优化配置,充分发挥各民族医药在预防、保健、养生、康复及治疗急慢性病等方面的特色优势,实现更大范围内的传统医药卫生资源的社会效益和经济效益最大化。截至到 2016 年,“一带一路”沿线国家的相关机构已与我国签署了 86 个中医药合作协议,我国中医药在“一带一路”政策的带动下,与沿线国家的合作交流正日趋多元化^[13]。

3.3 “一带一路”健康经济资源的合作与集聚途径

我国经济正处于转型升级的关键时期,从供给侧改革的途径而言,需要提升中医药国际化服务的能力,利用好“一带一路”建设这一契机,加强沿线国家在中医药领域的健康经济资源合作,有利于促进我国经济结构的调整,提升健康服务业经济发展,从而优化国内经济结构。从需求侧改革的途径而言,现代各国人民健康意识不断提高,健康理念逐步从“治已病”转变为“治未病”,这正符合中医药预防保健、“治未病”的优势特色。因此,在“一带一路”沿线国家中,大力发展中医健康服务业,形成健康产业链,不仅可以提升沿线国家人民的健康水平,更可以促进沿线国家间各民族医药经济资源的合作,利用沿线各国丰富的药材资源培育各国的道地药材生产基地,提高药材发展质

量,扩大药物资源数量,从而促进各国医药经济的发展,打造出区域医药经济的共同体。中医药的跨国合作将产生本土效应,这样就能使其适合在本土发展,促进本土健康经济的提升。

3.4 “一带一路”科技资源的跨界合作途径

2016 年 12 月,国家中医药管理局、国家发展和改革委员会联合印发《中医药“一带一路”发展规划(2016—2020 年)》,强调支持中医医疗机构、科研院所、高等院校和中药企业与沿线一流机构开展科技合作,建立协同创新机制和合作平台,运用现代科学技术和中医药传统研究方法,开展多领域、跨学科联合攻关,加强中医药领域国际科技合作,并转化为产品、技术和服务。^[21] 世纪世界的科学技术迅猛发展,新的发展突出表现为各学科间的交叉融合,跨界渗透与融合不断创造出新的理念与技术。因此,中医药科技资源与“一带一路”国家医药科技资源的跨界合作是顺应国际的发展趋势。充分利用“一带一路”战略提供的平台,促进中医知识传承与创新,寻求与沿线国家间的科技资源合作,如在传统医药治疗流行病、肿瘤等疑难杂症相关研究中共同开展合作,以及在中药炮制特色技术、现代中药生产技术方面开展交流与合作。

3.5 “一带一路”文化资源的交流与合作途径

《国务院关于扶持和促进中医药事业发展的若干意见》《关于促进中医药服务贸易发展的若干意见》《中医药对外交流与合作中长期规划纲要(2011—2020)》《中医药“一带一路”发展规划(2016—2020 年)》等一系列政府文件的出台在政策上给中医药文化对外交流与传播提供了制度供给保障。2015 年 3 月 27 日,“面向未来:中医药的国际化”早餐会亮相博鳌亚洲论坛,中医药首次成为如此高规格的多边国际会议的重要议题,表明了我国政府与世界各国开展中医药文化交流与合作的决心。这种交流与合作不仅将中医药的特色技术对外输出,更加注重将中医药的健康文化以一种文化的形态对外传播,让中医药独特的养生文化、药膳文化、运动文化等成为沿途居民良好的健康生活理念与方式,成为预防和治疗慢性病的健康服务模式。在各国民族医学交流中,不断开展和深化传统医药文化交流,丰富医药文化宝库,可以对世界健康事业作出贡献。

3.6 “一带一路”生态资源的布局规划与合作途径

2015 年 12 月 12 日召开的“巴黎气候变化大会”通过了《巴黎协定》^[24],充分体现出了各国

对全球气候环境的重视,是一项历史性的突破,对保护全球生态环境的可持续发展有着极其重要的意义。在这样的国际、国内大背景下,“一带一路”建设中更加需要重视、加强与各国在生态资源方面的交流与合作,充分协调利用“一带一路”沿线国家的生态资源优势,合理保护开发当地地道药材。与不同国家合作依据当地的地理气候土壤资源,使其合理规划布局资源的种植、养护,在充分保护生态环境的同时更好地利用“一带一路”的当地国家药物资源。近年来,由于国内过度采挖中药材,造成了生态环境的恶化,使中药资源量下降,不少野生中药材濒临灭绝,但是在“一带一路”沿线上的其他国家中这些野生药材资源却很丰富。应积极开展国家间合作,互通互补,在利用中注重保护,在保护的基础上充分利用,保障中医药生态资源的可持续发展。如甘肃省作为全国中药材资源大省,拥有丰富的野生药材资源,其道地药材进行大规模标准化种植,中药资源开发已形成一定规模。近年来甘肃省与许多丝绸之路沿线的国家成功地开展了中医药交流与合作,充分发挥了甘肃省丰富的药材资源优势,满足了其他国家的健康需求,同时注重平衡发展,保障了可持续发展。

4 小结

“一带一路”倡议给中医药国际化发展提供了新的历史机遇,中医药国际化的模式和途径是决定“一带一路”合作成效的关键。“共享经济”是中医药在“一带一路”合作的基本模式,“共享经济”是“利益共同体”经济,需要充分发挥中医药资源与各国医疗卫生资源的互补性,国际化的医疗卫生经济不是一维的,是多维互融互补的,健康资源也是双向流通、互利互惠的,进口与出口相结合的模式。一方面建设国际健康资源市场,另一方面国内中医药资源产业转型升级,共同形成国际健康经济的新格局。

参考文献

- [1] 张骥飞. 张骞对西域丝绸之路自然生态环境的保护谈[J]. 兰台世界, 2015, 30(9): 7-8.
- [2] 甄蕾, 乔大元. 郑和下西洋的历史价值与现实意义[J]. 中央社会主义学院学报, 2013, 26(5): 118-120.
- [3] 杨维中. 佛教传入中土的三条路线再议[J]. 中国文化研究, 2014, 22(4): 24-31.
- [4] 毛和荣, 黄明安, 刘殿刚. 我国中医药文化对外传播战略构想[J]. 武汉纺织大学学报, 2014, 27(2): 87-90.
- [5] 孙光荣. 习近平总书记重要讲话熔铸中医观之辑释: 关

于中医药学在中华文化复兴和国际交流合作中的重要地位、意义与作用 [J]. 中医药通报, 2014, 13(5): 1-4.

[6] 孙光荣. 继承创新是提升中医药服务能力的根本方略: 学习习总书记论述中医精髓 推动中医药继承与创新 [J]. 中医药通报, 2015, 14(4): 1-5.

[7] 舒志彪. 规模经济对提升中国经济竞争力的作用初探: 基于市场规模视角 [J]. 工业经济论坛, 2015, 2(4): 55-62.

[8] 符文彬, 许晓红, 梁兆晖, 等. 实效比较研究在腹针临床疗效优化中的应用探索 [J]. 中国针灸, 2013, 33(9): 840-842.

[9] 李振吉, 黄建银. 中医药海外发展的“长征行动”: 世界

中医药大会十年回眸 [J]. 世界科学技术-中医药现代化, 2014, 16(10): 2068-2075.

[10] 蔡昉. 二元经济作为一个发展阶段的形成过程 [J]. 经济研究, 2015, 61(7): 4-15.

[11] 张志元, 史可, 王子健. “一带一路”战略的空间经济学分析 [J]. 经济与管理评论, 2015, 32(5): 147-154.

[12] 许永璋. 中医中药在东南亚的传播和影响 [J]. 黄河科技大学学报, 2004, 6(1): 92-98.

[13] 迟宇, 肖丽娜, 石帆. “一带一路”谱写中医药国际化“新乐章” [J]. 亚太传统医药, 2017, 13(24): 1-3.

[14] 安树民, 张世秋. 《巴黎协定》下中国气候治理的挑战与应对策略 [J]. 环境保护, 2016, 44(22): 43-48.

Discussion on the Sharing Approaches of Health Resources in International Cooperation of Traditional Chinese Medicine under the “Belt and Road” Initiative

SUN Dongdong¹, YUAN Pan¹, QIAN Jie², SHEN Junlong¹

(1. Research Center of Traditional Chinese Medicine International Collaboration and Exchange, Nanjing University of Chinese Medicine, Nanjing 210023; 2. College of Pharmacy, Nanjing University of Chinese Medicine)

ABSTRACT The “Belt and Road” initiative has brought unprecedented historical opportunities to the internationalization of Chinese medicine. As a unique health resource with independent intellectual property rights in China, traditional Chinese medicine can play a special role in the cooperative implementation of the “Belt and Road” initiative. Chinese medicine resources are healthy resources, which are complementary and have certain comparative advantages with modern western medicine and traditional medicine of various ethnic groups in the “Belt and Road” countries. Traditional Chinese medicine resources need to be activated to adapt to the needs of modern society, thus promoting the realization of resource values. Moreover, resources need to be passed on, leading to the development of innovations that can be applied to the health care of each country. Furthermore, the development and protection of Chinese medicine resources can ensure the sustainable development. The basis of international cooperation in Chinese medicine resources is the sharing of benefits. In order to promote the international exchanges and cooperation of Chinese medicine, we can strengthen in-depth cooperation in five areas: health resources, economic resources, scientific resources, technological resources, cultural resources and ecological resources.

Keywords the Belt and Road; the internationalization of Chinese medicine; health resource sharing

(收稿日期: 2018-09-17; 修回日期: 2018-10-20)

编辑: 黄 健

(上接第 189 页)

Discussion on Five-Spirit-Zang Theory

XIA Menghuan, WANG Qingqi

(Basic Medical College, Shanghai University of Traditional Chinese Medicine, Shanghai 210203)

ABSTRACT The theoretical connotation and scientific thoughts of *Five-spirit-zang* Theory were analyzed from theoretical concept and modern explanation of *Five-spirit-zang* Theory, so as to explore the modern psychology and molecular biological mechanism of *Five-spirit-zang* Theory; Based on the core thoughts of *Five-spirit-zang* Theory, the “five spirits, five zang organs and five ambitions” as the feedback axis of *Five-spirit-zang* Theory was put forward. The significance of the theory of *Five-spirit-zang* Theory on the construction of traditional Chinese medicine (TCM) psychology, TCM psychosomatic medicine, and the guiding value of clinical diagnosis and treatment of mental disorders and psychosomatic diseases was explored.

Keywords *Five-spirit-zang* theory; Chinese medicine psychology; five ambitions; five spirits; five zang organs

(收稿日期: 2018-09-29; 修回日期: 2018-11-05)

编辑: 黄 健