

· 中药文化 ·

甘肃省中医药传统知识调查研究[△]

刘立, 马晓辉, 晋玲*, 林丽

甘肃中医药大学药学院, 甘肃 兰州 730000

[摘要] **目的:** 总结甘肃省在第四次全国中药资源普查过程中中医药传统知识的调查研究结果, 分析该省中医药传统知识的现状和特点。**方法:** 普查工作由省中医药管理局组织协调, 甘肃中医药大学技术牵头, 融合了省内9所高校和1家科研单位, 结合各单位的研究方向组成省级普查队到县普查, 通过实地走访获取记录资料及影像资料。**结果:** 各普查队整理, 普查办汇总, 共获取中医药传统知识调查1028份, 其中单方388份、复方640份, 主要使用民族有汉族、藏族、回族、蒙古族、裕固族、东乡族、保安族、撒拉族。**结论:** 甘肃省中医药传统知识种类丰富, 且具有民族及地域特色, 但是遗失情况较多, 需要根据地域、民族特点, 采取有效的收集和保护措施。

[关键词] 中医药传统知识; 普查; 调查研究; 甘肃

[中图分类号] R281.4 **[文献标识码]** A **[文章编号]** 1673-4890(2019)10-1415-06

doi:10.13313/j.issn.1673-4890.20190424009

Research on Traditional Chinese Medicine Knowledge of Gansu Province

LIU Li, MA Xiao-hui, JIN Ling*, LIN Li

College of Pharmacy, Gansu University of Chinese Medicine, Lanzhou 730000, China

[Abstract] **Objective:** According to the investigation results of the fourth national survey on Chinese medicine resource in Gansu province, the status and characteristics of traditional Chinese medicine knowledge in Gansu province were analyzed. **Methods:** The survey was organized and coordinated by the Gansu Administration of Traditional Chinese Medicine and Gansu University of Chinese Medicine was entrusted to take the lead in technology. Based on different research directions, 9 universities and 1 scientific research institution in Gansu province were integrated into provincial survey team, carrying out the investigation of each county. Thus, record and image data were obtained through interview investigation. **Results:** On the basis of the collection of all survey teams, a total of 1028 traditional Chinese medicine knowledge were surveyed, including 388 simple recipes and 640 compound recipes. These recipes were mainly used by Han, Tibetan, Hui, Mongolian, Yugu, Dongxiang, Baoan and Sala nationality. **Conclusion:** Gansu Province has a great variety of traditional knowledge of Chinese medicine which having local characteristics and ethnic traits, meanwhile much of them were lost. It is essential to take effective measures to protect and collect the traditional knowledge according to the characteristics of regions and ethnic groups.

[Keywords] traditional Chinese medicine knowledge; census; investigation; Gansu

甘肃省位于我国西部, 地处黄河上游, 黄土高原、青藏高原和蒙古高原三大高原交汇地带。介于东经 92°13' ~ 108°46', 北纬 32°11' ~ 42°57', 东接陕西, 南邻四川, 西连青海、新疆, 北靠内蒙古和宁夏, 并与蒙古人民共和国接壤, 是古丝绸之路的锁匙之地和黄金路段。地势自西南向东北倾斜, 地形呈狭长状, 东西长1655 km, 南北宽 530 km, 总

面积约 454 000 km²。通过四次中药资源普查工作, 甘肃省已有 50 个县(市、区)完成了中药资源普查。甘肃地处西北腹地, 地形地貌特征、气候条件、生态环境等因素的复杂性, 为各种野生植物的生长提供了适宜的生态条件, 而且地道药材的种植已有上千年的历史, 比较著名的传统地道药材有: 当归、红芪、黄芪、党参、大黄、甘草、贝母、款冬花、

[△] **[基金项目]** 第四次全国中药资源普查甘肃省试点工作中医药公共卫生专项(财社[2011]76号); 中央本级重大增减支项目(2060302)

* **[通信作者]** 晋玲, 教授, 研究方向: 珍稀濒危和大宗常用中药资源可持续利用; E-mail: zyxyjl@163.com

秦艽、锁阳等。除汉族外,世居甘肃的少数民族有回、藏、东乡、土、裕固、保安、蒙古、撒拉、哈萨克、满等16个,其中东乡、裕固、保安为3个特有少数民族^[1]。现对第四次全国中药资源普查甘肃省中医药传统知识调查做以简单的总结分析。

1 调查内容

1.1 调查目的

通过第四次全国中药资源普查甘肃省试点工作,以及在省内开展与中药资源相关的中医药传统知识调查,发现并收集一批在临床应用中行之有效,有重要价值的用药知识或经验,根据地域、民族等地方特点采取保护措施,建立相应的保护名录,为国家进一步保护和推广打好前期基础^[2-6]。

甘肃省的甘南、临夏两个自治州及肃北、肃南、东乡、积石山、阿克塞等自治县,是藏、回、东乡、保安、撒拉、蒙古、裕固族等少数民族的集聚地,有着自己独特的医药文化和民族风情。中医药传统知识包含了多个民族的医药文化,为了较好地掌握该省中医药传统知识的基本情况,对做好中药资源传统知识挖掘和科学保护有着重要的意义。随着国家对中医药重视程度逐渐加强,使得中医药传统知识得到了良好的保护,民间中医药传统知识进入了一个新的发展阶段。调查工作主要针对分布在基层、民间的中医药传统知识进行保护性调查、挖掘和整理,摸清本省中医药传统知识资源状况,同时发现一些地方特色药用资源、特色加工技术和特殊用法,为制定中医药传统知识保护名录、建立中医药传统知识保护制度和数据库奠定了基础^[2-6]。

1.2 调查方式

甘肃省中药资源普查办公室组织各县(市、区)普查队在所负责的普查区域,开展中药资源传统知识调查时,联合当地卫生部门以乡、镇为单位,按照《全国中药资源普查技术规范》遴选条件确定调查对象,走访传统知识持有人,包括县乡镇卫生院、民办医院、村卫生所、私人诊所及民间医生等^[7-8]。按照中药资源相关传统知识调查表设计的内容(含名称、药材信息、加工方法、使用民族和地区、功效、主治、性味、归经、用药形式、使用方法、毒副作用、禁忌、配伍、疗效、配方、来源与应用历史、重要价值、持有人信息等)对其进行采访,在征得中

医药传统知识持有人及所在单位的同意并配合下,登记相关调查信息。并在条件允许时,参与观察中医药传统知识持有人的实践活动,对其使用的医药古籍等市面少有的医药资料进行影像记录^[8]。

中医药传统知识调查对象的遴选条件为:在一定地域范围内,继续在传承应用并且行之有效的具有地方、民族特色的用药知识与经验;持有人所应用的中医药传统知识必须是通过家族或师徒授受等方式传承获得,而非个人独立发现或通过培训学习获得。通过实地调查,为了更好地挖掘民间中医药传统知识,我省根据地方特点附加的遴选条件为:在本地区或者周边地区对某一种疾病治疗方面有自己创新、行之有效、口碑较好及当地卫生部门极力推荐的中医药传统知识持有者,也加入到调查对象里面^[8-10]。

1.3 调查地区

第四次全国中药资源普查甘肃省试点工作包括:2012年中医药行业科研专项——“我国代表性区域中药资源保护与利用”项目、2012年中医药部门公共卫生专项——“国家基本药物所需中药原料资源调查和监测”项目、2014年中医药部门公共卫生专项——“中药原料质量监测体系建设”项目,涉及的地域是甘肃省兰州市、天水市、定西市、白银市、武威市、陇南市、平凉市、庆阳市、张掖市、酒泉市、临夏回族自治州、甘南藏族自治州12个市(州)。

2 调查结果

通过大量和基础性的实地走访调查,本省12个市(州)总共50个县(市、区),共计收到中医药传统知识调查信息1028份,对经整理走访调查数据的完整性和合格程度,传承时间、文献资料的真实性和可靠性都进行了重点考究,规定在已出版的医学典籍基础上有所创新的可以作为新的传统知识记录,否则不能作为文献资料,以临床病例、医疗笔记作为依据,根据实际情况及时发现并纠正走访调查工作中出现的问题。经“中药资源普查信息管理系统”填报,“中药资源普查数据核查系统”核查合格性,现已确定了1028项合格并传入国家数据库,其中单方388份,复方640份,主要使用民族有汉族、藏族、回族、蒙古族、裕固族、东乡族、保安族、撒拉族(详见表1)。

表 1 调查收集的验方

类别	份数	使用民族及频次
单方	388	汉族(10)、藏族(7)、蒙古族(6)、回族(5)、裕固族(5)
复方	640	汉族(11)、藏族(8)、回族(8)、蒙古族(5)、裕固族(2)、东乡族(2)、保安族(1)、撒拉族(1)

调查的县(市、区)涉及的中医药传统知识持有人主要以汉族为主,在甘南州、临夏州、肃南县、肃北县、东乡县、天祝县及积石山等地区还有藏族、回族、蒙古族、裕固族及其他少数民族的持有人。单、复方使用的民族中汉族居首位,藏族次之,回族第三,再次是蒙古族。还发现少数民族地区的中医药传统知识持有者对知识产权保护意识较为薄弱,不过,这反而有利于中医药传统知识的传承和保护;相对而言,汉族中医药传统知识持有者知识保护意识较强,传承较差,中医药传统知识遗失较多,很

多家族传承的医药文化在传承的过程中会出现家族内无人继承的现象,受传统思想影响不传外姓,导致很多家族医药文化的严重断流。

此外,在中医药传统知识调查过程中发现了一些地方特色药用资源、特色加工技术及特殊的用法,通过对已传入国家数据库的 1028 项合格单验方进行分析总结后,发现有 81 项单验方具有其地方性的特殊用法和加工方法,对一些疑难杂症具有较好的疗效。为做好甘肃省中医药传统知识的整理和挖掘工作,特别是对地方或民间行之有效的单验方信息的采集,目的是使一些存在于地方或者民间的中医药传统知识得到及时地保护,从而完善中医药传统知识的档案建设,同时通过研究具有地方特色的中医药传统知识,也能对一些从事新药开发的药企提供研究思路,给国家中医药传统知识调查及保护提供前期指导(详见表 2)。

表 2 甘肃省有地方特色的 81 项单验方

序号	单验方名称	主治	持有人	所在地区
1	香椿	疮疡、脱发、目赤、肺热咳嗽等病症	王红全	甘谷
2	大蒜	肠炎、饮食积滞、脘腹冷痛等病症	魏全元	甘谷
3	糙叶败酱	血小板减少症,子宫出血,鼻子出血	徐彦祥	合水
4	狼毒	牛皮鲜	刘明旺	合水
5	柴胡	用于感冒发热、寒热往来、胸胁胀痛等	马文华	和政
6	韭菜子	虫牙、蛀牙、龋齿	韩平	和政
7	角蒿	齿龈宣露	潘世伟	临洮
8	盘叶忍冬	风湿性关节炎	杨茹乾	临洮
9	兰州百合	咳嗽吐血、失眠多梦	张海如	临洮
10	多刺绿绒蒿	适用于骨折、骨热、黄水病	西道加	碌曲
11	具鳞水柏枝	适用于麻疹不适、咽喉肿痛、中毒症等	西道加	碌曲
12	沙棘	适用于胃病	西道加	碌曲
13	桃儿七	适用于肾病、妇女血病、月经不调、子宫虫病等	桑吉加木措	碌曲
14	苦苣菜	阑尾炎	韩永存	民乐
15	野胡麻	安神	朱兴正	民乐
16	巴豆	治疗乳腺炎、乳腺增生	肖怀璧	渭源
17	败酱草	慢性皮炎	瓦胜东	渭源
18	升麻	感冒头疼、百日咳、犬咬伤	梁加其	舟曲
19	一把伞南星	面神经麻痹、半生不遂、破伤风等	梁加其	舟曲
20	多刺绿绒蒿	骨折	梁加其	舟曲
21	石榴皮	鼻衄、中耳炎、创伤出血	杨世英	宕昌
22	五倍子	头部脂溢性皮炎	苗玉性	宕昌
23	猪苓	心悸	石永录	宕昌

续表 2

序号	单验方名称	主治	持有人	所在地区
24	白鲜皮	斑秃、长新发	张生彦	积石山
25	苍耳子	鼻渊头痛	李同雨	灵台
26	天麻钩藤汤	高血压	杨永峰	灵台
27	细辛、苍耳	鼻窦炎	郭百福	灵台
28	五倍子	脱肛	郭百福	灵台
29	当归、独活	腰间盘突出	郝鼎国	灵台
30	大蓟	乙型肝炎	郝鼎国	灵台
31	黄芪、蜈蚣	中风 口眼歪斜	李栓乐	灵台
32	丁香、庆大霉素	口疮、复发性口疮	刘学元	民勤
33	冰片、雄黄、凡士林	尖锐湿疣	刘学元	民勤
34	黄花铁线莲、蒲公英	皮肤湿症	俞天爱	民勤
35	当归、黄连	白内障	熊振荣	宁县
36	黄柏、雄黄	蛲虫病	郭林瑞	宁县
37	蜂蜜、白酒	主治遗尿，尿床	王振元	宁县
38	鸡蛋黄油、雄黄	脚气	肖礼	宁县
39	硫磺、五倍子	主治黄水疮	陈明	宁县
40	云南白药	主治带状疱疹	张秉乾	宁县
41	小叶金露梅	治寒湿脚气、痒疹、乳腺炎	肃北县蒙医院	肃北
42	苦苣菜	胆囊炎、牙龈上火、妇科炎症	赵蕊	肃南
43	大蓟	防破伤风	杨静	肃南
44	木瓜、吴茱萸	脚气	李洪元	天祝
45	白芨、酒大黄	痔疮	何丁春	天祝
46	白芷	白癜风	马鸿武	天祝
47	五倍子、丹参	静脉曲张	冯生良	天祝
48	川赤芍	治突然高烧	陶仲良	文县
49	蛇咬特效药	蛇咬伤、蚂蝗咬伤	刘顺荣	武都
50	治烫伤、烧伤药	汽油、硫酸、烤瓷等烧伤、烫伤以及电打	王森林	武都
51	接骨、长骨固定治疗药	主治骨折	王森林	武都
52	猪油	主治疥疮	李金才	武都
53	生山药	糖尿病	王育春	武山
54	止咳汤	气管炎	姜馥	西和
55	多刺绿绒蒿	骨折	扎西东珠	夏河
56	大籽蒿	治肝炎、胆囊炎、刀伤，外洗消肿	毛连喜	夏河
57	艾叶灸	治感冒	张玉奎	榆中
58	黄连、黄柏	烧伤	唐翰儒	正宁
59	生龙骨、枯矾	烫伤	张怀印	正宁
60	白芷	头痛、牙痛、三叉神经痛	陈太安	庄浪
61	苦菜南瓜汤	辅治糖尿病	马展飞	庄浪
62	白芍当归蒸乳鸽	妇女月经不调及慢性肝病	李兰花	庄浪
63	益母草	治粉刺	马存军	庄浪

续表 2

序号	单验方名称	主治	持有人	所在地区
64	吴茱萸	小儿腹泻	李世军	华池
65	吴茱萸	厥阴头痛、脏寒吐泻、脘腹胀痛等	曹昀	华池
66	胆南星	治疗小儿眼闭	魏万全	华池
67	大黄	治疗腮腺炎	曾彦虎	华池
68	五倍子膏	疮痒、久不收口	王长林	康县
69	百消散	粉刺	段学邦	康县
70	一种治疗骨折的药物	各种骨折后促进愈合, 治疗骨折	侯守谦	康县
71	公鸡肝、桑叶	治畏光、流泪等	吴朝益	康县
72	一种治疗治腿抽筋的药物	面瘫、腿抽筋	吴朝益	康县
73	中药粉末加黄酒	治疗腰椎间盘突出	周贵仁	康县
74	鲜蒲公英、地丁	毒蛇咬伤	李建奇	两当
75	一种治疗治疗痤疮的药物	痤疮、青春痘	马海源	临潭
76	紫草油	宫颈糜烂	祁文	临潭
77	自拟风湿灵汤	类风湿性关节炎	王永杰	张家川
78	自拟方骨痛宁汤	腰椎间盘突出	王永杰	张家川
79	一种治疗鼻窦炎(验方)的药物	清热解毒、主治鼻窦炎	窦大夫	张家川
80	当归	银屑病	李成才	卓尼
81	荨麻	高血压	赛如	卓尼

注:为了保护中医药传统知识持有人知识产权,以上仅提供了单验方的名称、主治、持有人及所在地区,个别单验方临床疗效很好,但单验方持有人不愿意透露任何药材信息。

3 分析与总结

通过本次普查基本调查清楚了甘肃省中医药传统知识的现状,调查到全省共有 1028 份验方,其中 640 份是复方,分布于省内、甘肃省周边少数民族之中,同时也反映出了该省各民族人口的分布密度。调查到的单方中大多数是可以单独使用的,也有少数是需要和其他药物或其他可食用品配伍使用。

有部分中医药传统知识持有人收藏的文献实物有各种手抄本和早期遗留下来的文物,通过这次调查能及时、有效地保护甘肃省中医药传统知识的文化遗产。将民间流传的对某些疾病行之有效的验方,尽可能收录到中药资源普查传统知识数据库,为研究开发新药提供宝贵的数据^[11-12]。

对调查结果分析总结后发现 81 项地方特殊中医药传统知识,针对一些疑难杂症具有较好的疗效,包括加工方法、使用方法及配伍都有自己的特殊性。还了解到个别病例使用了民间验方后,取得了良好

的疗效。例如:在武都区的一位药农利用山里的一种植物,将其嚼碎,砸碎(需加唾液,但植物有毒,不得吞咽)外敷治疗蛇咬伤、蚂蝗咬伤有很好的疗效。诸如此类的民间验方,地方卫生部门应加以引导进行保护,以免在传承过程中遗失^[3]。

根据本次调查数据显示:中医药传统知识主要来源有以下几种途径:1)持有人师承传授;2)持有人通过家族传承;3)查阅中医药书籍过程中总结,并在药味、药量方面有所创新;4)地方或民间长期的采药实践经验,并有多年临床经验和良好的口碑^[3-6]。

参考文献

- [1] 刘伟,海拉提·哈力毛拉,黄志惠,等.新疆哈萨克医药传统知识的调查研究[J].新疆中医药,2018,36(3):66-69.
- [2] 陈心智,杨振.吉林省中医药传统知识调查研究[J].亚太传统医药,2016,12(11):144-145.
- [3] 赵汝能.甘肃中草药资源志:上[M].兰州:甘肃科学技术出版社,2003:1007-1009.

(下转第 1423 页)

产品生产企业进行上下游整合,构建完整的中药产业链。利用自由贸易区(港)政策优势,向国家申请在海南试点放宽“药食同源目录”准入程序。推进中医药养生保健产品开发,特别是沉香、灵芝等海南特色中药材尽快纳入《按照传统既是食品又是中药材的物质目录》,促进相关保健产品的研发和上市。

2.4 重点支持中医药健康旅游示范区创建

构建海南南药健康旅游示范区,建议“先行先试”,利用大健康产业理论体系和健康内涵的支撑为切入点,通过南药相关产品、南药文化与旅游相结合达到协同发展的目的。开展南药健康旅游产业带,构建南药健康旅游示范区,整合南药健康旅游相关产品,从而带动海南大健康产业发展。

2.5 加快产业融合

中药大健康产业是一个交叉融合性很强的产业,中药产业与观光旅游、养老保健以及功能性产品开发的融合不断增强。越来越多研究机构和企业不断地探索,推出了层出不穷的中药大健康产品。中药产业既涉及中药种植等第一产业,又涉及中药生产加工等第二产业,能够推动养生养老、旅游贸易甚至大数据、互联网等新兴产业与中药产业融合,诞生更多的新业态,为中药大健康产业发展注入更多

活力元素。

参考文献

- [1] 国家发展和改革委员会. 解读《关于促进健康服务业发展的若干意见》[J]. 中国科技产业, 2013(10):14-17.
- [2] 张伯礼. 扶持和促进大中药产业健康发展[J]. 中国食品药品监管, 2010(5):8-9.
- [3] 海南省人民政府. 关于印发海南省健康产业发展规划(2019—2025年)的通知[EB/OL]. (2019-1-18) [2019-2-25]. <http://www.hainan.gov.cn/hainan/szfwj/201901/8cd4a9fbb67f4be1b38884b1c7f93767.shtml>.
- [4] 蒋国洲, 张继军. 21世纪初期海南省耕地资源供求前景分析[J]. 海南金融, 2003(10):30-32.
- [5] 罗敏. 海南省热带森林旅游资源地理空间分布及特征探究[J]. 中学地理教学参考, 2018(2):69-70.
- [6] 吴锡皓, 郭真真. 海南省民族医药成果转化与大健康产业建设[J]. 中国发展, 2017, 17(5):51-56.
- [7] 海南省人民政府办公厅. 关于印发海南省中医药健康服务发展“十三五”规划的通知[EB/OL]. (2019-1-18) [2019-2-25]. <http://www.hainan.gov.cn/data/hnzb/2017/02/3743/>.
- [8] 刘明生, 李果果. 海南省现代中药产业发展的思考及对策[J]. 世界科学技术—中医药现代化, 2001, 3(6):76-78.
- [9] 李化. 中药产业链及产品链分析[J]. 世界科学技术—中医药现代化, 2015, 17(1):292-295.

(收稿日期: 2019-03-04 编辑: 周鹭)

(上接第1419页)

- [4] 黄璐琦, 王永炎. 全国中药资源普查技术规范[M]. 上海: 上海科学技术出版社, 2015:210-216.
- [5] 佚名. 国家将开展中医药传统知识调查工作[J]. 中医药文化, 2014(2):50.
- [6] 张逸雯, 焦振廉, 窦明星, 等. 陕西省兴平市中医药传统知识调查报告[J]. 中国中医药图书情报杂志, 2015, 39(6):16-18.
- [7] 刘为鹏, 雷大鹏, 尤海钰, 等. 陕西省佛坪县中药传统知识调查研究[J]. 中国现代中药, 2015, 17(1):24-27.
- [8] 邓伟生. 我国中医药传统知识的保护现状与对策研

究[D]. 沈阳: 沈阳药科大学, 2008.

- [9] 冯欣欣, 梁璐, 唐笑, 等. 陕西中医药大学学生中医药传统知识保护认知情况调查[J]. 中国医学伦理学, 2018, 31(7):937-942.
- [10] 刘思维. 蒙医药传统知识保护的调查与案例分析[J]. 法制与经济, 2016(5):62-63.
- [11] 郑阳, 朱雪琪, 范杰, 等. 北京地区中医药传统知识现状调查与分析[J]. 中医杂志, 2017, 58(4):297-299.
- [12] 李永乐, 石志强, 奥晓静, 等. 内蒙古地区中蒙医药传统知识调查概况[J]. 中国民族医药杂志, 2017, 23(4):68-70.

(收稿日期: 2019-04-24 编辑: 韩兆东)