

甘孜州中藏药产业发展现状及对策建议

杨 惠

(四川民族学院, 四川 康定 626001)

摘要: 中藏药产业作为甘孜州确定的六大支柱产业之一, 近年来发展势头良好, 通过对甘孜州中藏药产业发展的优势及现状分析, 指出了中藏药产业发展中存在的问题, 提出了进一步发展甘孜州中藏药产业的对策建议。

关键词: 甘孜州; 中藏药产业; 现状; 对策

中图分类号: F426.72 **文献标志码:** A **文章编号:** 1671-1807(2014)09-0031-03

1 甘孜州发展中藏药产业的优势

甘孜藏族自治州是我国第二大藏区——四川藏区的重要组成部分, 位于四川省西部, 青藏高原东南缘, 是四川省海拔最高的民族自治州, 平均海拔3 500米以上, 地势由西向东南倾斜, 地形复杂多样, 气候变化大, 孕藏着丰富的药材资源, 是四川省主要的药材产区 and 重要的药源宝库。

1.1 丰富的中藏药材资源优势

甘孜州中藏药材种类多、质量高、蕴藏量大, 药用植物种类约占四川省的50%, 药材产量约占四川省总量的40%, 单种药材储藏量约在万公斤级之上, 其中部分品种的储藏量为100万公斤级别。现已确定的有药用价值的中草药植物1 539余种, 经采集标本鉴定的药用植物有824种, 藏药植物500余种, 主产药材51种。名贵植物药材有高原特有冬虫夏草、贝母、天麻等; 上乘的动物药材有麝香、鹿茸、熊胆等; 大宗药材有大黄、雪莲花、红景天、独一味、黄芪、当归、羌活等。

甘孜州具有其它地区无法比拟的独特的高原生态环境, 生长在无污染的自然环境下的药用植物, 具有组份含量高、药理活性强、无化学副作用的特性, 有药用资源的独特优势。

1.2 深厚的藏医药文化优势

藏医药具有悠久的历史 and 深厚的文化底蕴, 两千多年的发展形成了完整的具有浓郁民族特色的藏医药体系, 有独特的治疗方法和用药特点, 特别对胃病、肝胆、消化道、心脑血管、类风湿等疾病有很好的疗效。

甘孜州是我国南派藏医药的发祥地, 藏医药文化源远流长, 藏医药研究历史悠久, 留下了大量的藏医药经典文献, 尤其在研究藏药的配方、制剂、生产工艺等方面留有許多珍贵的文献资料, “仅德格印经院就收藏有典籍资料60余部, 藏医药印板1 200余种, 同时民间还拥有大量的民方、单方、验方、秘方等。2006年国务院把“甘孜州南派藏医药”列入了首批国家非物质文化遗产。”^[1]

2 甘孜州中藏药产业发展现状

2.1 中藏药产业发展初具雏形

甘孜州通过有序推进中藏药产业发展, 现初步形成了药材种植、藏药新药研发、药品生产、藏医药诊所、藏医药文化保护的产业发展模式。截至2011年全州中藏药产业增加值为7.61亿元, 占全州GDP的5.0%, 显示出甘孜州中藏药产业发展良好。

“全州现有各类中藏药业企业14家, 已通过GMP认证的药品生产企业1家, 流通贸易企业4家, 保健品生产企业2家, 药材野生抚育和人工种植企业5家, 药用动物养殖企业1家。”^[1] 分别开展药材基地建设、藏药及保健品研发等工作。“全州拥有中藏医院19家, 有制剂许可证的藏医院9家, 藏医药研究所3家, 藏药制剂批准文号778个”,^[2] 特色优势藏药品种367个, 有一定的科研和制剂品种生产能力。

康定金珠制药有限责任公司为中藏药产业龙头企业, 可加工生产丸剂、片剂、煎膏剂等中藏药品种43个, 主要产品有“小金丸”、“西黄丸”、“独一味丸”、“小儿定风丸”等。其中“小儿定风丸”为全国独家品种, “独一味丸”系与成都中医药大学联合研发藏药新

收稿日期: 2014-07-04

基金项目: 四川省教育厅科研项目(12SA047); 四川省教育厅科研项目(14SA0157)阶段性成果之一。

作者简介: 杨惠(1968—), 女, 四川泸定人, 四川民族学院副教授, 本科, 研究方向: 民族经济, 会计学。

药,填补了甘孜州无藏药国药准字号空白。研发的新藏药“然降多吉”胶囊,通过了国家药品认证管理中心药品注册检查。

甘孜州雪域俄色茶公司与成都中医药大学、四川大学、西南民族大学等科研单位合作,成功研发出了具有独立知识产权的,具有降糖、降脂、降压功能的雪域俄色袋泡茶系列产品35个。康定金珠制药公司、州藏医院等单位研发推出了沙棘果珍、虫草胶囊、雪域景天、溶脂胶囊等特色产品。在第十四届中国西部国际博览会上,甘孜州展示了260余种藏药院内制剂。甘孜州自主研发的“珍珠七十九”、“仁青梦觉”等药品投放市场后受到消费者的青睐,甘孜州中藏药产品在国内市场逐步扩大。

2.2 中藏药材基地建设发展良好

甘孜州以“公司+基地+农户”的模式,对中藏药材进行野生抚育及人工栽培,并在全州推广。雪域俄色有限责任公司、康定中藏药业科技有限责任公司、康定恩威高原药材野生抚育公司等企业,分别在康定、泸定、丹巴、道孚、炉霍等县建立了以冬虫夏草、贝母、天麻、大黄、杜仲等为主的10个中藏药材基地,人工栽培品种约30个。全州建成中藏药材种植基地8.5万亩,药材野生抚育面积累计达3.5万亩,人工种植药材面积达1万多亩。2011年全州人工种植中藏药材年产量达到5000余吨。

2.3 中藏药产业园区的建设

为了加快当地特色中藏药产业的发展,甘孜州充分利用其独特的地域环境,进行中藏药产业园区的建设,目前在建的有康定、泸定两个中藏药产业园区,白玉、德格、色达、炉霍、乡城五个中藏医药产业发展基地,以及海螺沟“中国南派藏医药传承创新基地”的藏药研发生产基地。通过园区、基地的建设,促进制药企业逐步向园区集中,通过工业园区集中加工模式,整合州内药材资源,积极引进高科技企业采用高新技术,加强药品研发,提高中藏药产品技术含量,从而形成高附加值的保健、医药产品,不断发展壮大中藏药产业。

3 甘孜州中藏药产业发展中存在的主要问题

“十一五”以来,中藏药产业作为甘孜州六大支柱产业之一,通过发展由小变大、由弱变强,但与西藏、青海等地相比还有很大差距,尚处在非产业化的创业初期阶段,发展中还存在科研技术薄弱、藏医药人才缺乏、产业集中度低等问题。

3.1 科研技术薄弱,中藏药产品研制技术低

州内中藏药科研力量薄弱,研制技术低,创新能

力弱,研发资金不足,科研设施落后,导致研发产品水平有限,药品科技含量低,具有特色的优势品种少。

制药企业生产工艺滞后,设备落后,生产水平低,中藏药精深加工程度低,产品附加值低,且产品剂型为传统剂型,与《药品生产质量管理规范》标准有较大差距,通过国药准字注册的药品少,市场竞争力不强。

3.2 藏医药人才缺乏

全州藏医药人才少,现有专业技术人员数量不足、质量不高,特别缺乏具有实践经验丰富、技术水平高的藏医药专家。现有科技人员的科研能力不高,知识结构有待更新发展,研发力度不够,这些都阻碍了中藏药产品的开发,导致中藏医药产业发展滞后。

3.3 产业集中度低

目前全州有各类中藏药业企业14家,生产企业仅1家,整体生产规模小,产品种类少,产品技术水平低,设备落后,精深加工产品少,新药研究开发能力低,缺乏核心的具有自主知识产权产品,产业总量小,没有形成规模优势,市场占有率低,与青海和西藏中藏药企业相比缺乏竞争优势。

州内县中藏医院和乡镇卫生院藏医门诊的中藏药多为小型手工作坊的传统模式,粗加工制剂,设备简陋,产品质量不高,使用数量小,长期以来停留在“自采、自制、自用”的阶段,无法形成规模优势,难以参与市场竞争。

3.4 产品宣传不够

甘孜州区位劣势明显,市场开拓受限,对产品的宣传不够,没有充分运用现代营销等手段进行市场开拓,产品知名度和社会认知度不高,没有形成广泛的社会效应,在一定程度上影响了中藏药产业的发展。

3.5 中藏药材资源缺乏有效的保护

长期以来,市场所需药材主要靠采挖野生药材,存在对药材资源只采不种,重开发利用,轻保护建设现象。群众受利益驱动而过度开采、乱采、滥挖现象严重,“部分品种长期的掠夺性采挖,使部分地区药材生长环境受到严重损坏,野生药材、部分名贵药材资源不断减少,蕴藏量下降。如不采取有效措施保护野生药材,可能使中藏药材陷入“越挖越少”的境地”^[3]，“中藏药产业可持续发展面临威胁”。^[4]

甘孜州中藏药产业链短,产业化程度低,藏药品种少,产业总量小,市场占有率低,中藏药产业处在药材供应的市场低端环节,出现“大资源、小产业”的状况。

4 发展甘孜州中藏药产业的对策建议

如何充分发挥甘孜州中藏药材资源和藏医药文

化的优势,形成中藏药产业优势,是今后甘牧州经济社会发展的重要任务。

4.1 强化政策支持

按照资源开发与保护并重的原则,政府进一步发挥主导作用,加强对中藏药产业工作的领导,强化政策支持,出台促进中藏药产业发展的各项优惠政策;对中藏药产业进行专项投入,加大资金支持;出台信贷支持措施,加大金融支持力度;落实国家支持中药现代化发展、扶持高新技术企业开发等方面的税收优惠政策;通过资金、金融、税收等方面的政策支持,创造良好的产业发展环境,促进中藏药产业大力发展。

4.2 加大中藏药产品的研究开发

甘牧州应突出其南派藏医药优势,与省藏医药科研院所、西南民族大学、成都中医药大学、四川大学等科研单位合作,整合全州藏医药科研技术力量,加大科技投入,建立传统中藏药挖掘、整理,新药研发体系,加大中藏药产业知识产权保护力度,积极开展专利研究和申请。

研发中以科技创新为手段,把传统中藏药优势与现代科技、生产工艺有机结合起来,开发既符合现代医学标准、又保持中藏药特色的药品,通过特色新产品的研发工作,提高产品的科技含量,使中藏药产品品种、功能多样化,提升产品附加值,增强产品竞争力,加快产业化进程,提高市场占有率,让博大精深的中藏医药为更多的群众服务,取得社会效益和经济效益双丰收。

4.3 加强中藏医药人才培养,完善人才引进政策

在科技日益发展的今天,人才已成为产业综合竞争力的核心标志,通过培养和引进相结合的办法,解决中藏医药专业人员不足问题。一方面整合现有中藏医药人才资源,重视人才使用,对中藏医药民间传承人进行保护。另一方面加强现代医药应用人才培养,依托成都中医药大学等高校开展定单、定向培养中藏医药技术人才;与有关科研院所、大专院校合作,对现有专业技术人员采取理论进修、跟师学习、短期培训等方式进行专业技术培训。同时依托制药企业、研究所、大专院校大力引进专业技术人才和管理人才,完善人才管理机制,构筑产业发展的人才保障机制。

4.4 培育中藏药加工龙头企业

加强对现有中藏药企业发展壮大,支持企业做大做强,积极培育金珠制药公司等龙头企业,引进有实力的中藏医药企业,促进藏药厂、中藏药材饮片厂、保健食品厂的建设,开发中成药、中药饮片、保健食品等

生产。寻求与西藏、青海知名中藏药企业联合,积极推进中藏药企业的规模化、集约化,增强中藏药产业的整体实力,做好中藏药材的深加工,打造甘牧州藏药品牌,提高市场占有率,推进中藏药业产业化发展。

4.5 加强藏医药文化的宣传推广

中藏药产业化发展,很大程度上取决于市场的认同程度。藏医药的营销过程,实际上也是藏医药文化的传播过程。藏药要走出甘牧州,需要充分利用各种媒体和网络大力宣传藏医药文化,“开展藏药科普宣传和咨询活动,促进藏医药文化的传播,推进藏医药的普及与推广。”^[5]提高大众对藏医药文化的了解和认知程度,以此带动中藏药的生产销售,扩大藏药市场。

4.6 构建网络信息平台

构建甘牧州中藏药产业网络信息平台,建立“甘牧州中藏医药”综合网站,通过网络信息平台对外宣传推广藏医药文化,宣传甘牧州中藏药资源,发布甘牧州的药材信息,提供中藏药产品信息,加大对外宣传力度,提高甘牧州中藏药地位。

4.7 有效保护和开发药材资源,构建可持续发展机制

中藏药产业的发展建立在药材资源基础上,在充分利用资源的同时,将中藏药产业与生态环境保护、药材种植结合起来,建立中藏药材自然资源保护区,建立中藏药材野生抚育基地,大宗中藏药材人工种植基地。鼓励企业和农牧民因地制宜大力开展中藏药材规模化种植,提高药材人工培育和半野生抚育的技术,“保证持续稳定、优质足量的药材供应,确保中藏药产业化可持续发展”。^[6]

通过不断发展壮大民族特色的中藏医药产业,使其成为新的经济增长点,成为富民兴州的支柱产业,促进甘牧州经济社会的可持续发展。

参考文献

- [1] 陈杨.以医带药以药促产 推动中藏药业加快发展[N].甘牧日报(汉文),2012-11-06.
- [2] 周晓宏.“十一五”四川省甘牧州中藏药业得到良好发展[EB/OL].(2010-12-29)[2014-01-16].http://www.tibet.cn/news/szxw/201012/t20101229_799877.htm.
- [3] 李勇.四川藏药产业发展研究[J].决策咨询通讯,2008(5):18-19.
- [4] 徐建祥.阿坝州现代中藏药产业发展模式和机制探索[J].技术与市场,2012(8):185-186.
- [5] 李丽.试析青海藏医药产业开发模式及其问题[J].中央民族大学学报:哲学社会科学版,2012(1):18-19.
- [6] 李亚玲.青海省中藏药产业发展现状分析及政策建议[J].青海社会科学,2008(3):48-49.

(下转第75页)

“无公害食品行动计划”、“食品放心工程”、“食品安全宣传月”等活动,专门制作绿色食品展板、印制绿色食品宣传单,利用广播、电视、报纸等新闻媒体播发、刊登绿色食品相关知识,强化消费者的绿色标准意识。

参考文献

- [1] 刘云峰,卢土君,童世吉. 浅谈我国食品安全与绿色食品的现状与发展[J]. 中国水产,2003(12):70—72.
- [2] 邓南荣,李定强,吴志峰,谭恩胜. 广东省绿色食品生产现状及其发展趋势[J]. 土壤与环境,1999,8(2):158—159.
- [3] 李新生. 食品安全与中国安全食品的发展现状[J]. 食品科学,2003,24(8):250—255.
- [4] 刊辑. 食品安全与“绿色食品”[J]. 粮食科技与经济,2003(4):11—13.
- [5] 朱玉春. 我国绿色食品发展中存在的问题及对策[J]. 农业现代化研究,2002,23(5):365—368.
- [6] 黄金国,陈同庆. 加入 WTO 后广东发展绿色食品产业的思考[J]. 商业研究,2006(4):184—186.
- [7] 邓南荣,李定强,吴志峰,谭恩胜. 广东省绿色食品生产现状及其发展趋势[J]. 土壤与环境,1999,8(2):158—159.
- [8] 杨应松. 我国绿色食品产业的现状、问题及发展对策[J]. 食品科技,2003(3):1—6.

Developing Green Food Industry to Ensure the Safety of Food

—Based on some experience of Guangdong province

DONG Li-ping, AI Jian-an

(Institute of Agricultural Economics and Rural Development, GAAS, Guangzhou 510640, China)

Abstract: Guangdong green food enterprise and the quantity of products are achieved great development, the basic form a pattern of the green food industry area, not only to provide safe food, but also provided the safeguard for food safety management. There are four poor external environment restricting factors, which limits the development of green food industry, including relatively weak of industry chain, lack of government leading planning, consumer awareness and lack of four major factors, through the perfect management and service system of green food industry, strengthen the industry chain, to enhance the publicity on government planning and green food, can make the green food industry become the important pillar of Guangdong food safety guarantee.

Key words: green; food; security; industry

(上接第 33 页)

The Problems and Suggestions to Chinese-Tibetan Medicine Industry in Garze Prefecture

YANG Hui

(Sichuan University for Nationalities, Kangding Sichuan 626001, China)

Abstract: Chinese-Tibetan medicine industry, one of the six pillar industries in Garze Prefecture, has developed much better in recent years. Thus, after analyzing the potential and the problems of Chinese-Tibetan medicine industry in Garze, some suggestions based on these problems in order to promote this industry are put forward.

Key words: Garze prefecture; Chinese-Tibetan Medicine industry; problem; suggestion