

中药种植产业人才培养问题及对策研究

荆佳意¹ 陈羨易¹ 闫芳文¹ 贾俊哲¹ 王璞¹ 李陈雪^{2*}

(1.黑龙江中医药大学 黑龙江哈尔滨 150040; 2.哈尔滨商业大学药学院 黑龙江哈尔滨 150076)

摘要: 伴随着《中药材保护和发展规划(2015-2020年)》等相关政策的提出,有关中药材筛选繁育、种植栽培、种子遗传变异、GAP管理等方面人才的培养成为目前中药种植产业队伍建设的重点。但由于产业发展初期较为薄弱,中药种植产业人才流失严重,直接影响了中药种植产业人才的高质量、高水平 and 可持续性发展,不利于国家对于中医药事业发展的总体规划。本文从近几年国家对于中药种植产业的相关政策入手,分析中药种植产业人才培养问题,并从高校、社会两方面提出中药种植产业人才培养对策,以期对中药种植产业人才培养注入理论活力。

关键词: 中药种植人才; 中药栽培产业; 中医药事业发展; 对策研究

国家对于中医药事业发展的重视,也使得中药产业在中药种植园建设、中药特色品牌项目建设、中药材国际间合作以及中药研发等方面有了一定的发展基础,但是也存在着中药种植园规模有待提升、中药材种植标准有待完善、中药材种植创新型人才培养相对薄弱等问题。在“一带一路”建设、大健康事业发展、中药材种植产业政策、地方性中药材种植扶持项目等机遇下,中药材种植产业发展被给予新的活力和挑战。因此,如何通过中药种植人才培养来适应中药材种植产业建设,成为推动中药材绿色生态种植、完善中药材种植标准建设、加强中药材地域性“产-企”合作的重点,也为中药材种植产业未来发展提供新的方向。

一、国家关于中药材种植产业相关政策

伴随着2030年“全民健康”战略的提出,党和政府在中医药事业发展上作出重要决策指示。在此大背景之下,中医药事业的发展、中药材种植产业的发展迎来了前所未有的机遇和挑战。从国家层面上看,国务院印发实施《中医药发展战略规划纲要(2016—2030年)》,重点阐述中医药产业发展在社会经济发展全局规划中的重要地位,提出要着重发展中医药种植产业,提升中医药产业的行业标准,力求模式化发展。中共中央、国务院《关于促进中医药传承创新发展的意见》提出,我国中药种植产业市场规模从2018年的1246亿元,发展到2020年的1437亿元,并且处于逐年稳定提升阶段,因此要大力推动中药质量提升和产业高质量发展^[1]。同时各地方政府,也出台“因地制宜”的中药材种植产业发展规划,充分利用本省资源,发展中药材种植产业,加快中药材种植产业人才培养力度,牢牢抓住中医药事业发展的机遇,提升中医药种植产业的市场竞争力。

二、中药材种植产业发展面临的问题

1 村镇中药材种植专业人才短缺

为贯彻落实《中共中央、国务院关于进一步加强农村卫生工作的决定》,各地政府响应号召,开展大量的农村医疗人才培养专项工程,但相关中药材种植人才培养项目开展较少,出现了“重医轻药”现象。同时,虽然中医药高等院校开展中药学相关专业,但是大多数的培养方向以临床药师为主,导致中药种植产业对于中医药事业的重要程度不足。在四川省76个乡镇卫生院1125名中医临床骨干的调查中显示,当地农民种植中药材的意愿很高,但统筹安排缺乏规范而无法种植的占到了35.56%,因为销售渠道不畅通而不敢种植的占到了21.14%,由此导致的中药种植人才流失情况严重^[2]。由此可见,因为缺乏专业人才指导使得中药种植产业发展受到瓶颈。

2 高校中药种植教育培养力不足

国家中医药发展战略以及新时代高等院校创新创业人才培养目标的提出,要求高等院校应着重培养学生中药材分辨和种植能力,应建立和管理中药材种植实训基地。因此加强高校学生中药材种植能力培养,是中药种植产业发展的需要,也是社会发展的需要。有调查显示,某高校开展在校中药学专业学生未来职业方向调查,70.19%的同学就业方向

为制药企业,10.33%的同学就业方向为中药研究,3.21%的同学未来就业方向为公务员或民营企业,选择从事中药种植相关产业工作的同学不足1%。由此可见,我国目前中药学高等教育缺乏对于中药种植相关课程的教育,缺乏对于学生的中药种植产业的就业理念指导。

3 整体缺乏专业人才指导和管理

有研究显示,中药材种植产业有丰富的经济价值和社会价值,我国目前中药种植产业园建设已从2015年的50余家发展到目前的20余万家,但有一定数量的基层农村在中药材种植上还处在自由、无序或盲目的状态。因此,中药材种植产业为得到有效发展,需要党和国家针对中药材种植产业派出专业指导人员进行管理和规划,以求获得最优发展路径。

三、中药种植产业人才培养对策

1 基层农村中药种植人才培养的对策

高素质的中药种植人才是保证中药农业发展的关键,应该鼓励基层中药种植人员参与成人学历教育,降低基层中药种植人员的入学“门槛”^[4]。因此,为实现成人教育的社会服务性,在课程设置和教育内容的设定上,应紧跟国家对于中药材种植的时事热点和重要指引,密切结合中药材种植趋向和中药市场营销知识。同时在实际应用培训方面,每年定期举行不同层次的中药短期继续教育班。最后,国家中医药管理部门和中药材种植管理机构加大投入培养县级、乡镇卫生院和农村三级的中药人员,使其可以承担起培训和指导更多基层中药材种植人员的责任,以适应新农村建设的需要。

四、讨论

在全民健康战略的提出之下,中医药事业得到了新的发展,因此中药材种植事业发展被给予了新的机遇和挑战。综上所述,在中药材种植产业发展过程中村镇中药材种植专业人才短缺、高校中药种植教育培养力不足、整体缺乏专业人才指导和管理等问题严重制约了中药种植产业的发展。因此,加强社会和高校对于中药材种植人才的培养,对于提升我国中药材产业发展的总体实力有着重要意义,相信未来中药种植产业发展会有更加长足的发展。

参考文献:

[1]于超凡,常雅惠,汪憬,刘庐漫.中药种植现状与发展新思路[J].中医药管理杂志,2021,29(17):211-213.

[2]张耀东.浅谈中药材种植业的发展前景[J].新农业,2020(15):41.

通讯作者:李陈雪(1991—),女,汉族,博士(后),讲师,黑龙江哈尔滨人,哈尔滨商业大学药学院教师,主要研究方向:中药学人才培养。

项目基金:1.黑龙江省2021年立项大学生创新创业训练计划项目(S202110228075S、S202110228072S);2.黑龙江中医药大学大学生创新创业训练计划项目(X202110228056、X202110228081)。