

湛江市教育局

湛教函〔2022〕63号

关于市十五届人大一次会议代表建议 第 20220034 号会办意见的函

湛江市农业农村局：

我们对市十五届人大一次会议代表建议第 20220034 号的会办意见如下：

湛江中医学校作为一间有着 57 年办学历史的国家级重点中医药职业学校，除教书育人、培育社会需要的中医药人才以外，还可以全面参与到构建湛江市中医药现代产业体系、配合加快创建国家中医药综合改革试验区示范市、助力省域副中心城市的建设上来。在全面建成小康社会和实施“健康中国”的战略进程中，添砖加瓦，贡献出学校的一份力量。

一、大力推进南药种植规模化品质化，加快推进中医药产学研一体化发展。

广东省中药资源不仅种类繁多，且分布广、产量大，特产南药，久负盛名。家种药材年产量和野生药材的蕴藏量超过 100 吨的大宗品种有 194 种，出口创汇的道地药材有 100 多种，适销全国的有 84 种，其中全国基本依赖广东供应的药材有广藿香、

化橘红、穿心莲、高良姜、巴戟天、溪黄草、益智、山柰等。其中广藿香、高良姜、香附、穿心莲、广金钱草等南药的道地产区在湛江。

（一）政府继续给予政策、资金和技术扶持，增强我市南药产业的竞争力。高良姜、香附、穿心莲等优势品种继续做大做强，如徐闻的良姜产业园、遂溪乌塘的穿心莲 GAP 种植基地、遂溪城月的穿心莲 GAP 种植基地等。

（二）加大招商引资，引入省内、国内的药企来湛建厂，对湛江产南药材进行深加工。加大南药产业发展规模，形成吸引客户的知名品牌和特色产品。让药农致富，带动乡村振兴。

（三）积极推动校企合作，规范化种植。与高校和科研院所合作来育种、育苗，充分借鉴现代农业和生物领域的育种、栽培、加工方面的新技术新方法。湛江南药发展存在的问题之一就是科技力量投入不够，校企联合参与南药规范化规模化种植程度较弱。因此，为推动湛江南药产业高质量发展加快创建国家中医药综合改革试验区示范市，湛江中医学校将积极完善药园布局，对五行公园内的药材分布进行合理规划划分，对湛江南药的种植进行重点科普宣传。校企合作，积极与企业单位联系，加强宣传与交流，按照 GAP 认证相关建设内容来要求本校药园种植。牵线搭桥，促成中药工业企业、科研单位参与 GAP 产业化基地建设。充分发挥湛江中医学校和科研院所、药企的优势，建立中药种植基地+企业科研单位，促进学校湛江南药种植的规范化、规模化、产业化。

湛江中医学校建设中的“湛江五行中草药公园”，规划引种南药至500种；结合正在进行中药专业“双精准”建设的植物组织培养室，今后可通过与高校联合、校企合作等形式来发展湛江市中草药的规范化种植与开发。

二、聚焦人才培养。建立健全更全面、更合理的中医药人才教育体系。

南药的开发利用和产业建设都离不开专业的人才。湛江中医学校将充分利用新《职业教育法》施行的契机，利用好湛江市教育局给予湛江中医学校的各项资金政策，加快高水平学校建设和中药“双精准”专业建设。湛江南药的发展离不开专业人才的支持以及优质资源的投入，湛江中医学校应大力引进相关专业人才去负责中药园的养殖培育以及开采等工作，做到专人专事；积极开展中药专业学生的校外认药、栽培、养护课程，激发学生对中药种植的学习兴趣，为湛江南药未来的发展储备力量。固本拓新，根据市场发展进行南药品种引种和野生南药转种尝试，在巩固原有道地南药品种种植的基础上，结合湛江自然地理条件和市场需求，适当进行一些产值较高的南药引种工作。

（一）加强中医药师资队伍建设，搞好《中药栽培技术》等中药专业课程的教学改革，编写兼具岭南特色和适用性的校本教材，课程涵盖南药的临床应用、炮制、鉴别、野外识别、种植、组培等。组织开展丰富多彩的特色实践活动，包括药园野外识别、南药鉴别科普宣讲、中药炮制、特色药膳制作、成药制剂、种苗

栽培、组织培养等。通过课程和教材改革以及课外活动，提高学生的专业素养，积极参与到湛江市加快创建国家中医药综合改革试验区示范市的工作中。

（二）改善办学条件，添置实训设备，培养有具有现代农业知识和技能的中医药人才，助力和推动湛江南药产业高质量发展。

（三）继续大力推进中医药文化进校园工作，按照广东省“6+1”模式深入推进中医药文化进校园，深入中小学开展中医药文化专题讲座，在中小学掀起了认识中医药、学习中医药、使用中医药的热潮，形成了全社会传承和弘扬中医药文化的新气象，为创建国家中医药综合改革试验区示范市培育广泛的社会受众基础。

（四）加大研究南药高层次人才引进及研究资金投入，深入基础研究。

三、聚焦文化交流，创新中医药话语体系，加强中医药文化宣教阵地建设，打造中医药文化对外交流平台，不断提升中医药文化辐射影响力。

南药种植、加工、科普以及“中医药+生态旅游”“中医药+休闲养生”等多种产业模式可推动中医药与文化、旅游产业共生共荣、共同发展。

（一）利用湛江中医学校中医药劳动基地和湛江中医药博物馆、“湛江五行中草药公园”等开展研学活动或科普宣传，提升中小學生及广大市民的中医药素养。湛江中医学校将中医药特色

元素融入到一砖一瓦、一草一木，精心打造的“药园”、“桃园”、“榕园”、“桂园”相映成趣、绿树成荫，园中三百余种岭南特色中草药全部悬挂着醒目的标识牌，名称、科属、功效一目了然，真正做到一花一木皆可育人。

（二）通过湛江中医学校的中医药优势作为窗口，加强与大湾区甚至国外相关部门的交流，宣传好湛江，宣传好南药。

专此函达。



2022年5月17日

（联系人：钟宇靖，联系电话：0759-3211569）

公开方式：主动公开