第一章

甘肃中医药产业创新发展的 背景与意义

中医药作为中华文明的杰出代表,是中国各族人民在几千年生产、生活、实践和与疾病做斗争过程中逐步形成并不断丰富发展的医学科学,是祖国传统文化的重要组成部分,它不仅为中华民族繁衍昌盛作出了卓越贡献,也对世界文明进步产生了积极影响。在新的历史时期,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,挖掘利用好中医药资源,意义重大。目前,随着经济发展、社会进步和人民生活水平的不断提高,人们的健康观念、生活方式和医学模式已经发生转变,中医药在世界范围的影响力日益扩大,越来越显示出其独特价值,中医药将迎来广阔的发展空间和难得的发展机遇。

甘肃省是我国中药材的主产地之一,素有"千年药乡"和"天然药库"之美誉,中药材种植面积和产量已连续数年位居全国前列,中药资源优势十分突出。大力发展中医药产业,是甘肃省转型发展的重要战略选择。甘肃省委、省政府高度重视中医药产业的发展,始终把中医药产业作为富民产业、特色优势产业和战略性新兴产业,集中各方面力量,扎实有效推进。但是,受到地理位置、自然环境、经济和社会发展水平等多方面的限制,甘肃中医药产业总体上呈现产业链条短、产业关联度弱、产业规模小的状况,中药材资源优势没有充分转化为产业优势,"大资源、小产业"的格局没有根本改变。因此,必须加强甘肃中医药产业创新发展研究,提出具有创新性、战略性的发展思路和切实可行的创新发展路径,推动甘肃中医药产业高质量发展。

第一节 甘肃中医药产业创新发展的背景

一、中医药全球化发展

随着世界范围内崇尚中医传统疗法和天然药物潮流的兴起、中医药的国际认知度

不断提高,中医药已传播到 183 个国家和地区。据世界卫生组织统计,目前 103 个会员国认可使用针灸,其中 29 个会员国制定了传统医学的法律、法规,18 个会员国将针灸纳入医疗保险体系。中医药逐步进入国际医药体系,已在俄罗斯、古巴、越南、新加坡和阿联酋等国以药品形式注册。有 30 多个国家和地区开办了数百所中医药院校、培养本土化中医药人才。总部设在中国的世界针灸学会联合会有 53 个国家和地区的194 个会员团体,世界中医药学会联合会有 67 个国家和地区的 251 个会员团体。中医药已成为中国与东盟、欧盟、非洲、中东欧等地区和组织进行卫生经贸合作的重要内容,是中国与世界各国文化交流的重要内容,有力地促进了东西方文明的融合,成为中国与各国共同维护世界和平、增进人类福祉、建设人类命运共同体的重要载体。

2022 二、党和政府高度重视中医药工作

(一) 习近平总书记致信祝贺中国中医科学院成立 60 周年

2015年12月,中国中医科学院成立60周年之际,习近平总书记致信祝贺。他高度肯定了以屠呦呦研究员为代表的一代代中医人才,辛勤耕耘,屡建功勋,为发展中医药事业、造福人类健康作出了重要贡献。他明确指出"中医药学是中国古代科学的瑰宝,也是打开中华文明宝库的钥匙。当前,中医药振兴发展迎来天时、地利、人和的大好时机,希望广大中医药工作者增强民族自信,勇攀医学高峰,深入发掘中医药宝库中的精华,充分发挥中医药的独特优势,推进中医药现代化,推动中医药走向世界,切实把中医药这一祖先留给我们的宝贵财富继承好、发展好、利用好,在建设健康中国、实现中国梦的伟大征程中谱写新的篇章。"习近平总书记的贺信为中医药事业发展确立了新坐标、指明了新方向、明确了新任务、提出了新要求,为中医药事业健康发展提供了根本原则,是指导中医药发展新实践的行动纲领。

(二)李克强总理致信祝贺屠呦呦获诺贝尔科学奖

2015年10月5日,2015年度诺贝尔生理学或医学奖揭晓,中国中医科学院研究员屠呦呦荣膺该奖,其获奖理由是创制新型抗疟药——青蒿素,发明了疟疾药物新疗法,挽救了全球特别是发展中国家数百万人的生命。这是中国科学家因中国本土的科学

研究成果而首次获得的诺贝尔科学奖,是中国医学界迄今为止获得的最高奖项,也是中医药成果获得的最高奖项。同日,国务院总理李克强致信国家中医药管理局,对中国著名药学家屠呦呦获得 2015 年诺贝尔生理学或医学奖表示祝贺。李克强在贺信中说,屠呦呦获得诺贝尔生理学或医学奖,是中国科技繁荣进步的体现,是中医药对人类健康事业作出巨大贡献的体现,充分展现了我国综合国力和国际影响力的不断提升。希望广大科研人员认真实施创新驱动发展战略,积极推进大众创业、万众创新,瞄准科技前沿,奋力攻克难题,为推动我国经济社会发展和加快创新型国家建设作出新的更大贡献。屠呦呦的获奖提振了中医药界的信心,证明了中医药既是传统的,又是现代的,既是中国的,又是世界的。

(三)《中医药发展战略规划纲要(2016—2030年)》实施

2016年2月26日,国务院印发的《中医药发展战略规划纲要(2016—2030年)》,系统总结了新中国成立特别是改革开放以来,我国发展中医药的有益经验,集中体现了新的发展理念及社会发展的新需求、中医药发展的新趋势以及应对新挑战的探索创新工作。《中医药发展战略规划纲要(2016—2030年)》站在中华民族和国家全局的高度明确了发展中医药的指导思想、基本原则和主要任务,是新时代推进我国中医药发展的纲领性文件,是中医药发展的又一个里程碑,中医药发展上升为国家战略。

(四)全国卫生与健康大会召开

2016年8月19—20日,全国卫生与健康大会在京召开。习近平总书记出席会议并发表重要讲话。强调"要着力推动中医药振兴发展,坚持中西医并重,推动中医药和西医药相互补充、协调发展,努力实现中医药健康养生文化的创造性转化、创新性发展。"习近平指出,我们要把老祖宗留给我们的中医药宝库保护好、传承好、发展好,坚持古为今用,努力实现中医药健康养生文化的创造性转化、创新性发展,使之与现代健康理念相融相通,服务于人民健康。要发挥中医药在治未病、重大疾病治疗、疾病康复中的重要作用,建立健全中医药法规,建立健全中医药发展的政策举措,建立健全中医药管理体系,建立健全适合中医药发展的评价体系、标准体系,加强中医古籍、传统知识和诊疗技术的保护、抢救、整理工作,推进中医药科技创新,加强中医药对外交流合作,力争在重大疾病防治方面有所突破。这一重要论述是对中医药发展

规律的科学把握,是对发展中医药提出的更高要求,明确指出了中医药振兴发展的目标任务,为在新的历史时期推动中医药振兴发展提供了强大思想武器和行动指南。

(五)《中国的中医药》白皮书发布

2016年12月6日,我国首次就中医药发展向全世界发布《中国的中医药》白皮书。白皮书对中医药的历史发展脉络及其特点、中国发展中医药的国家政策和主要措施、中医药的传承与发展、中医药国际交流与合作等方面进行系统梳理和概述。《中国的中医药》明确提出,到2020年,实现人人基本享有中医药服务;到2030年,中医药服务领域实现全覆盖。同时,积极推动中医药走向世界,促进中医药等传统医学与现代科学技术的有机结合,探索医疗卫生保健的新模式,服务于世界人民的健康福祉,开创人类社会更加美好的未来,为世界文明发展作出更大贡献。《中国的中医药》白皮书的发布,体现了中国政府坚持发展中医药的决心和担当,凸显了中医药在"健康中国"中的价值与地位,增强了中医药文化的时代属性与现实意义。

(六)《中华人民共和国中医药法》正式颁布并实施

2016年12月25日,十二届全国人大常委会第二十五次会议表决通过我国首部中医药专门法律《中华人民共和国中医药法》(以下简称《中医药法》),国家主席习近平签署第59号主席令,《中医药法》正式颁布。2017年7月1日,《中医药法》正式实施。它是我国第一部全面、系统反映中医药特色的法律。《中医药法》第一次从法律层面明确了中医药的重要地位、发展方针,为中医药事业发展提供了法律保障。《中医药法》体现了中医药自身特点,改革、完善了相关管理制度,有利于保持和发挥中医药特色和优势,促进中医药事业发展。《中医药法》的出台还有利于提升中医药的全球影响力。

(七)全国中医药大会召开

2019年10月25日,全国中医药大会在北京召开。会议传达、学习了习近平重要指示和李克强批示。

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对中医药工作作出重要指示。

他指出、中医药学包含着中华民族几千年的健康养生理念及其实践经验、是中华文明 的一个瑰宝,凝聚着中国人民和中华民族的博大智慧。新中国成立以来,我国中医药 事业取得显著成就,为增进人民健康作出了重要贡献。

习近平强调,要遵循中医药发展规律,传承精华,守正创新,加快推进中医药现 代化、产业化,坚持中西医并重,推动中医药和西医药相互补充、协调发展,推动中 医药事业和产业高质量发展,推动中医药走向世界,充分发挥中医药防病、治病的独 特优势和作用、为建设健康中国、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献力量。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强作出批示。中医药学是中华民族的伟大 创造。在推进建设健康中国的进程中,要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想 为指导、深入贯彻党中央、国务院决策部署、大力推动中医药人才培养、科技创新和 药品研发,充分发挥中医药在疾病预防、治疗、康复中的独特优势,坚持中西医并重, 推动中医药在传承创新中高质量发展,让这一中华文明瑰宝焕发新的光彩,为增进人 民健康福祉作出新贡献!

中共中央政治局委员、国务院副总理孙春兰出席会议并讲话。她表示,要深入贯 彻习近平总书记关于中医药的重要指示,认真落实李克强总理批示要求,遵循中医药 发展规律,坚定文化自信,深化改革创新,扎实推动《关于促进中医药传承创新发展 的意见》落地见效,走符合中医药特点的发展路子。完善服务体系,鼓励社会力量办 中医诊所等医疗机构,改革院校和师承教育,提升临床诊疗水平。挖掘民间方药,建 设道地药材基地,强化质量监管。深化医保、价格、审批等改革,促进科技创新和开 放交流,推动中医药高质量发展。

会议对全国中医药杰出贡献奖获奖者进行了表彰。上海市、广东省、甘肃省、教 育部、科学技术部、国家食品药品监督管理总局负责同志在会上作交流发言。

(八)《中共中央 国务院关于促进中医药传承创新发展的意见》发布

2019年10月26日,《中共中央国务院关于促进中医药传承创新发展的意见》(以 下简称《意见》)发布。

《意见》指出,中医药学是中华民族的伟大创造,是中国古代科学的瑰宝,也是 打开中华文明宝库的钥匙,为中华民族繁衍生息作出了巨大贡献,对世界文明进步产 生了积极影响。党和政府高度重视中医药工作,特别是党的十八大以来,以习近平同 志为核心的党中央把中医药工作摆在更加突出的位置,中医药改革发展取得显著成绩。 同时也要看到,中西医并重方针仍需全面落实,遵循中医药规律的治理体系亟待健全,中医药发展基础和人才建设还比较薄弱,中药材质量良莠不齐,中医药传承不足,创新不够,作用发挥不充分,迫切需要深入实施《中医药法》,采取有效措施解决以上问题,切实把中医药这一祖先留给我们的宝贵财富继承好、发展好、利用好。

《意见》指出,传承创新发展中医药是新时代中国特色社会主义事业的重要内容,是中华民族伟大复兴的大事,对于坚持中西医并重,打造中医药和西医药相互补充协调发展的中国特色卫生健康发展模式,发挥中医药原创优势,推动我国生命科学实现创新突破,弘扬中华优秀传统文化,增强民族自信和文化自信,促进文明互鉴和民心相通,推动构建人类命运共同体具有重要意义。

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神,认真落实习近平总书记关于中医药工作的重要论述,促进中医药传承创新发展,《意见》明确提出了新时期中医药传承创新发展的六大任务,即健全中医药服务体系,发挥中医药在维护和促进人民健康中的独特作用,大力推动中药质量提升和产业高质量发展,加强中医药人才队伍建设,促进中医药传承与开放创新发展,改革完善中医药管理体制机制。

28 三、甘肃省大力推进中医药产业发展

(一)国家鼓励和支持甘肃中医药产业发展

2010年5月2日,国务院办公厅印发《关于进一步支持甘肃经济社会发展的若干意见》(国办发〔2010〕29号),明确提出: "充分发挥定西药材资源丰富、品质优良的优势,建设全国优质中药材药源基地、饮片加工基地和交易市场。" "加快发展生物制药,建设兰州生物医药产业基地。发展以中药材、油橄榄、核桃、花椒为主的特色农业,以及水电、生态旅游产业,增强自我发展能力。" "建设规范化中药材种植、中药饮片加工和特色中藏药生产基地,积极发展特色中成药和藏药,积极推进国家新药和中药保护品种产业化。" 正是这些政策的扶持,甘肃省先后建立了"兰州国家生物产业基地"和"定西国家中药原料生产供应保障基地",并获得了一系列国家中医药研发和产业化项目支持,带动了中医药产业快速发展。

2017年2月23日,国家卫生和计划生育委员会、国家发展改革委员会、国家中医

药管理局印发《关于甘肃省建设国家中医药产业发展综合试验区总体方案的批复》(国卫办函〔2017〕98号),明确提出《甘肃省建设国家中医药产业发展综合试验区总体方案》实施要围绕推进健康中国建设战略部署,按照"五位一体"总体布局和"四个全面"战略布局,牢固树立和贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念,坚持创新驱动、集约发展、市场引领,全力打造中医医疗服务、中医养生保健服务和中药产业协同发展的一流中医药产业试验区,为甘肃省加快破解发展瓶颈和培育新的经济增长点提供有力支撑,为全国范围内中医药产业发展探索新路径,积累新经验。

(二)甘肃省出台了系列扶持中医药产业发展的政策措施

2010年7月12日,甘肃省委、省政府印发《关于加快陇药产业发展的意见》(甘发〔2010〕8号),明确提出陇药发展的总体思路和发展目标。坚持以科学发展观为指导,整合各方力量,打破地域界限,以优势资源为依托,突出道地、大宗药材的规范化基地建设和精深加工;以市场为导向,加快新药特药系列产品开发,打造陇药知名品牌;以企业为主体,实行产学研结合,加快构建陇药药源研发体系、生产加工体系和市场营销体系,推动陇药产品和产业结构优化升级;以科技为先导,加速科技成果转化,促进中药材种植基地规范化、规模化,制药企业现代化;以开放促开发,着力引进和培育重点骨干企业,推进陇药产业跨越式发展。经过5年的努力,逐步建立起较为完善的陇药产业研发、生产和流通体系;建成当归、党参、黄(红)芪、大黄等道地药材规范化生产基地和省级中药生态园,使中药材种植面积、产量和品质在全国处于领先地位;培育10家年销售收入5亿~10亿元的龙头企业;打造一批市场竞争力强、具有甘肃特色的知名品牌和拳头产品;争取陇药产业增加值达到100亿元以上。

2016年9月5日,甘肃省政府办公厅印发《甘肃省"十三五"陇药产业发展规划》,明确提出"十三五"陇药发展的指导思想和主要目标。深入贯彻习近平总书记系列重要讲话精神,着力推进供给侧结构性改革,立足资源优势和产业基础,以市场需求为导向,以产业园区为载体,以中药、生物制药和高性能医疗器械为重点,调整和优化产业布局,形成特色显著的陇药产业链和产业集群;以企业为主体,以改革创新为动力,以重大项目为抓手,推进产业要素整合重组,着力培育一批大企业、大集团,提升产业发展水平和市场竞争力,努力把陇药产业打造成甘肃省经济转型发展的新增长极和战略性新兴产业。到2020年,建立完整的陇药产业发展支撑体系,突破一批关键领域的核心技术,培育一批龙头企业,打造一批品牌产品,形成一批产业集群,把

陇药产业培育成全省重要的支柱产业,实现产业规模稳定增长、创新能力明显增强、产业结构基本合理、空间布局显著优化、产业集中度大幅提升的总体目标。力争实现主营业务收入500亿元,年均增速达到15%以上。

2018年1月26日,甘肃省委、省政府印发《关于构建生态产业体系推动绿色发展 崛起的决定》(甘发〔2018〕6号),明确提出发展壮大中医中药产业。发挥甘肃省生态 多样性和中药材种质资源丰富的优势,坚持生态保护和资源开发并重,以建设国家中 医药产业发展综合试验区为契机,建立中药种质资源保护体系,加强中药材人工栽培、 人工驯养、人工繁育、推进优势产区道地药材标准化种植、建设中药材规范化生产基 地。加快中医药产业园区建设、完善中药材流通体系。做大做强一批中医药骨干企业、 组建陇药集团,促进资源向优势企业集中。以资源为依托,以资产为纽带,积极引进 国内大型中医药企业来甘肃省投资,扩大中医药生产加工规模。深入挖掘道地中药材 资源,盘活有市场潜力的药品批准文号,加大新药研发和中药材品种二次开发,发展 现代中医药大品种、中药配方颗粒、保健品和提取物,开发药膳和药食同源中药材相 关产品,提高中药材资源的产品附加值。全力办好中国甘肃中医药产业博览会,打造 全方位、多层次、立体化展示甘肃省中医药产业发展成果的永久性平台。推进优质中 医医疗资源纵向整合,引进"一招鲜"知名中医,发挥名中医带动效应,构建新型中 医药服务体系。建立医养结合、满足多元化需求的健康服务体系,大力发展绿色健康 养生产业,整合医养护资源,推动养生保健、医疗康复、健康管理、健康保险、心理 咨询等服务发展,促进医疗卫生和养老服务融合发展。发挥甘肃省中医药资源和文化 优势,在"一带一路"沿线国家建立更多岐黄中医学院、医院或中心,加大与国外高 等院校、研究机构、医疗机构和生产企业的合作,不断总结完善办医办学经验,推进 中医药教育科技文化国际交流,促进中医药文化传播,通过"以医带药"和"以药促 医",推动中医药走出去。

2018年6月2日,甘肃省办公厅印发《甘肃省中医中药产业发展专项行动计划》,明确提出甘肃省中医中药产业发展目标和主要任务。到2020年,力争全省中药材标准化种植率达到40%,深加工转化率达到50%(其中精深加工率达到20%),提供中医药服务的乡镇(社区)以上医疗机构超过90%,中医药旅游年增长20%以上,甘肃省中医药及相关产业主营业务收入达到500亿元,年均增速15%以上,将中医药产业打造成甘肃省的战略性新兴产业、精准脱贫的主导产业和促进绿色发展的重要动力。到2025年,力争甘肃省中医药及相关产业主营业务收入达到1000亿元,中医药产业事业融合发展,产业标准体系、市场体系更加健全,骨干企业研发

能力、市场竞争力明显增强,中医药国际化水平显著提升。根据甘肃省中医药资源 分布及事业产业发展状况,着力实施9大工程,形成布局合理、功能互补、相互依 托、配套协作的中医药产业绿色发展新格局。

第二节 甘肃中医药产业创新发展的意义

◎ 一、推进中医药产业创新发展是探索新模式的迫切需要

中医药作为中华文明的重要组成部分,是我国医药卫生事业的重要特征和显著优势,也是我国文化软实力的重要体现。中医药临床疗效确切、预防保健作用独特、治疗方式灵活、费用比较低廉,特别是随着健康观念变化和医学模式转变,中医药越来越显示出独特优势。但是,随着经济全球化、科技进步和现代医学的快速发展,我国中医药发展环境发生了深刻变化,面临许多新情况、新问题、新挑战。中医药特色优势逐渐淡化,服务领域还需进一步拓展;老中医药专家很多学术思想和经验得不到传承,一些特色诊疗技术、方法濒临失传,中医药理论和技术方法创新不足;中医药发展基础条件差,基层机构中医药人才匮乏。推进中医药产业创新发展,通过大胆探索、先行先试,创新中医药发展体制、机制,着力解决中医药发展中的突出问题,用产业促进事业,以事业带动产业,进一步激发中医药发展活力、潜力,探索化解中医药发展体制机制性障碍解决途径,可为挖掘、传承和弘扬中医药文化提供实践依据,最终形成具有针对性、操作性和实效性的成果,形成可复制、可推广的中医药发展新模式。

二、推进中医药产业创新发展是培育战略性新兴产业的重大 举措

甘肃省的经济结构重化工业特征明显,能源、资源消耗量大,难以长久支撑经济 持续稳定增长,必须加快培育发展战略性新兴产业和绿色生态经济,推进产业结构转 型升级,增强经济持续发展能力。通过加强组织领导、拓宽投融资渠道、创新政策机 制等,实现中医药继承创新发展、统筹协调发展、生态绿色发展、包容开放发展和人民共享发展,大幅提升中医药产业创新能力,掌握一批关键核心技术,形成一批具有重要影响力的大型企业和创新活力旺盛的中小企业;建成一批产业链完善、创新能力强、特色鲜明的中医药产业集聚区;推动甘肃中医药产业快速发展,带动传统产业转型升级,加快形成战略性新兴产业,促进产业结构调整。

三、推进中医药产业创新发展是帮助贫困地区脱贫致富的 重要途径

甘肃省地处西部,经济基础薄弱,贫困人口多,86个县区有58个县分别位于"秦巴山片区""六盘山片区""四省藏区"等集中连片特殊困难地区,人均收入全国最低,脱贫致富任务繁重。这些贫困县大多地处中药材主产区,农业基础薄弱,中药材种植收入占当地农民纯收入的比重很高,一些中药材主产县约占50%,部分主产乡达70%以上,有些行政村甚至高达90%以上。现代中医药产业横跨第一、二、三产业,具有投资小、附加值高、产业链长、带动性强等特点,大力发展中医药产业能够大幅度增加农民收入,是贫困地区群众脱贫致富的重要途径。推进中医药产业创新发展,形成"政、产、商、学、研、用"联合推动中医药产业快速发展的合力,促进中医药产业综合服务平台建设,延长和壮大中医药产业链,提高中药材种植和加工的附加值,把中医药资源优势转化为经济优势。同时,通过试验区的辐射作用,带动青海、宁夏、内蒙古、新疆等地区发展特色中医药产业,促进贫困地区群众脱贫致富,实现区域经济协调发展。

四、推进中医药产业创新发展是实现中医药产业可持续发展 的现实选择

甘肃省是"国家生态安全屏障综合试验区",也是目前国务院批准的唯一的"循环经济示范省"。甘肃省面积广阔,生态地位重要,但自然条件严酷、生态环境脆弱,荒漠化和水土流失问题突出,生态建设和保护尤为重要。甘肃南部通过大量种植杜仲、银杏、花椒等多年生木本药材,实现了经济林木和生态林木的有机结合,起到了有效

涵养水源和防止水土流失的作用。甘肃河西地区大面积人工种植肉苁蓉和甘草,提高了沙漠地区植被覆盖率,有效阻止了沙漠化、荒漠化进程,同时实现生态环境美化绿化、防风固沙、增加农民收入等多重目标。甘肃中部正在建设中医药循环经济产业带,实现企业间基础设施和技术平台共享,促进中药材综合利用、能量梯级化使用、废弃物资源化处理。建设国家中医药产业发展综合试验区,大力发展中药材种植产业,建立野生药用动植物资源保护繁育基地,加强濒危珍稀药材品种保护、繁育和替代品研究,促进资源恢复和可持续利用,是建设生态安全屏障、保护生态环境的有效手段之一,能够引领甘肃走"经济持续发展、资源高效利用、环境优美清洁、生态良性循环"的可持续发展之路。

五、推进中医药产业创新发展是促进中医药走向世界的根本 动力

近年来,随着全球经济一体化发展,国外对中医药研究开发的热潮不断升级,中 医药国际市场的竞争越来越激烈。世界上许多国家,尤其是发达国家,为了维护自身 在国际草药市场上的利益,不断通过用药安全和环境保护等措施加强对进口中药的管 制,制定或提高中药质量技术标准,不断设置"绿色贸易壁垒",使得我国中医药进入 国际市场更加困难,严重阻碍了中医药走向世界的进程。甘肃地处丝绸之路经济带的 黄金段,发挥甘肃在"一带一路"战略中的重要地位,创新中医药产业发展战略与路 径,建立中医药产业向西开放的发展平台,有利于加强中医药文化对外宣传,有利于 促进与中亚国家政府间的交流合作,扶持有条件的中医药企业、医疗机构、科研院所 和高等院校开展对外科技交流合作,构建符合中医药特点并得到国际认可的中医药技术标准规范体系。