国家中药材产业技术体系 2017 年度工作会议 在京召开

2018年2月25-26日,国家中药材产业技术体系2017年度工作会议在京隆重召开,会议针对各岗位和试验站的工作进行了总结和考核,对中药材体系2018年工作计划进行了整体部署。

本次工作会议由中国中医科学院中药资源中心承办,国家中药材产业技术体系产业技术研发中心依托单位中国中医科学院党委王炼书记,国家中医药管理局科技司周杰副司长、中药处陈榕虎处长,农业部科技教育司产业技术处徐利群处长、种植业管理司经济作物处杜建斌副处长等主管部门领导,华中农业大学校长、国家柑橘产业技术体系首席科学家邓秀新院士,宁夏回族自治区科技厅王玮处长等六省市农业行政管理、推广单位负责人,国家中药材产业技术体系首席科学家黄璐琦院士、全体岗位科学家和综合试验站站长及其团队成员 100 余人参加此次会议。

会议开幕式由王炼书记主持。首先,黄璐琦院士作为首席科学家围绕各项考核指标完成情况、产业发展的决策咨询情况、技术研发的全国统筹情况等六项内容,详细汇报了中药材体系 2017 年度工作完成情况,以及取得的丰硕成果,并介绍了 2018 年中药材体系重点工作计划与目标。

周杰副司长高度肯定了中药材体系 2017 年工作取得的斐然成绩,并向长期以来为中医药事业奋斗的专家和支持中医药事业发展的各国家部委表示感谢。他强调,中医药正处于天时、地利、人和的大好发展时期,中药材是中医药的源头,"为有源头活水来",只有对中药材的质量予以严格控制,中药的质量提升才能有坚实的基础。

徐利群处长评价中药材体系 2017 年度工作思路清晰、目标明确、工作量饱满、成绩突出,并从体系责任、定位和任务三方面,对现代农业产业技术体系进行了全方面的解读。他希望,在运行管理方面,中药材体系在基础数据收集、综合试验站技术集成示范等八大方面做好工作。

随后,每位岗位科学家和综合试验站站长分别汇报了 2017 年度研发任务完成情况、团队建设情况、日志填报和经费使用等情况,以及 2018 年工作计划,并对本人以外的所有岗位科学家和综合试验站站长进行了评分考核。

邓秀新院士进行了点评发言,赞扬了中药材体系取得的成绩,并结合柑橘体系十年建设经验,指出一名合格的岗位科学家需要透彻理解本岗位职责,努力完成本岗位任务,注重基础研究,不能把其他作物追求高产的思维方式带到中药材产业中去;一名合格的试验站站长应了解本地区产业情况,针对目前存在的关键问题,积极主动地与岗位科学家对接,力争在2-3年内解决其中1-2个生产一线存在的问题,做好技术集成和示范推广。

最后,黄璐琦院士进行了会议总结,梳理了中药材体系运行中需注意的七项问题,即规定的任务要先、要重,重视"药"的概念,综合试验站、功能研究室建设达标,加强技术集成与推广,调研报告及时上交,加强档案管理和数据库建设等七点问题,并对中药材领域涉及到的分子育种、种质资源等七项基础研究热点进行了分析,为中药材体系下一步的科研重点指明了方向。

2017年作为中药材体系的开局之年,在农业部、国家中医药管理局等部委的领导下,中医药和农业两支队伍在首席科学家的带领下融合发展,围绕"有序、有效、安全"的目标团结奋进,为"十三五"工作的顺利开展奠定了坚实的基础。



全体参会人员合影

培育基地 2018 年学术委员会会议成功召开

2月27日,培育基地2018年学术委员会会议暨专家研讨会在北京召开。中国工程院院士、中国中医科学院院长张伯礼,中国工程院院士肖培根,中国科学院院士洪德元,国医大师金世元等30余位学术委员会委员参加了会议,会议由学术委员会主任张伯礼主持。

国家中医药管理局、科技部、工信部、国家食药总局等单位相关单位和部门领导,中国中医科学院副院长王申和,党委副书记、纪委书记武东,副院长杨龙会及特邀嘉宾和中药资源中心部分职工共计120余人参加了会议。

中国工程院院士、中国中医科学院常务副院长、中药资源中心主任黄璐琦介绍了中药资源的形势、热点、任务和方向,分析了近年来中医药资源的政策法规形势及热点问题。

黄璐琦指出,中药资源已经进入到一个"高质量"发展的新时代,在新形势下,中药资源要"趁势而为,顺势而上"。2018年,要继续围绕第四次全国中药资源普查的目标和任务,扎实推进各项工作;完成好农业部《全国道地药材生产基地建设规划(2018-2025年)》前期布局;深入开展"一带一路"地区的资源调查与开发研究,扩大调查区域和品种,注重开发过程的知识产权保护;积极开展道地药材认证和资源评估,把资源系统、监测系统、基本保障系统、农业体系系统、工业溯源系统和繁育基地系统进行融合发展。

郭兰萍副主任从四个方面对培育基地 2017 年工作进行了汇报,介绍了全国中药资源普查、国家中药材产业技术体系建设和产业扶贫、中药国际化及"一带一路"资源开发、分子生药学及研究生教育的情况。

中国中医科学院中医药信息研究所李海燕副所长汇报了中药资源中文论文普查数据平台的开发使用情况。平台将中药资源中文文献分为中药鉴定、质量标准、中药栽培、资源管理、采收加工、资源保护和市场开发等七个子领域,进而对七个子领域全部作者、高产作者和科研团队进行分析,为管理部门掌握中药资源领域科技人才整体情况提供数据,为中药资源领域科技人才选拔和团队建设与合作提供参考依据。

与会专家对中药资源中心 2017 年所取得的成绩给予了高度评价,并提出宝贵建议。



中国工程院院士、中国中医科学院院长张伯礼主持会议



学术委员会会场



黄璐琦院士做总结汇报

培育基地主任黄璐琦院士受聘 华中农业大学特聘教授

近日,培育基地主任黄璐琦院士受聘华中农业大学植物科学 技术学院药用植物学科特聘教授。3月29日上午,受聘仪式在 华中农业大学作物遗传改良国家重点实验室举行。

受聘仪式由华中农大植科院院长严建兵主持,中国工程院院士、华中农业大学校长邓秀新教授首先致欢迎辞。黄璐琦院士对受聘华中农业大学特聘教授表示感谢,希望通过同华中农大交流和合作,不断推进中药学和农学学科交融,积极发展好中药农业,保证中药材产业"有序、有效、安全"发展。

受聘仪式后,黄璐琦院士以"想在诺奖之后"为题,为华中农大第 15 期作物科学高端讲坛做学术报告。他指出,西方的逻辑思维起源于古希腊的哲学,这种空间性的文化孕育出了以微观分析、对抗治疗、实验结果为特点的西方医学;而中医起源于东方农耕文明,中医药强调整体观念,具有辨证认识、形成统一的特色;"西医是治疗人的病,中医是治疗病的人"。黄院士也分享了自己在中药药性研究和分子生药学方面的研究进展。黄院士认为中药药性与遗传和环境有关,并围绕中药分子鉴定、药用植物次生代谢途径功能基因发掘和药用成分合成生物学等介绍了分子生药学的学科创建及研究进展。黄院士精彩的报告,引来会场阵阵掌声。

此行黄院士及其团队成员还参观了华中农大作物遗传改良 国家重点实验室,并同华中农业大学植科院药用植物学教研室老 师、研究生就开展中药材研究工作进行了交流座谈,为华中农业 大学经管学院承建的"国家中药材产业技术体系产业经济研究室" 进行授牌。 华中农业大学党委书记高翅教授、国际著名油菜育种专家傅廷栋院士会见了黄璐琦院士及其团队成员。



受聘仪式