

人感染H7N9禽流感科技应急防控研究专项课题进展讨论会议在京召开

日期: 2014年01月13日

12月26日,科技部社会发展科技司会同国家卫生计生委科技教育司在北京组织召开了人感染H7N9禽流感科技应急防控研究专项课题进展讨论会。国家林业局野生动物疫源疫病监测总站、农业部中国动物疫病预防控制中心、中国生物技术股份有限公司、中国食品药品检定研究院、中国疾病预防控制中心国家流感中心、中国医学科学院医学实验动物研究所、广州医学院第一附属医院等课题承担单位相关人员参加会议,并汇报工作进展。会议还邀请了在京部分专家与会。

讨论会上,各课题承担单位分别从研究内容、研究成果、工作计划等方面就所承担的课题进行了汇报,并就如何加强课题管理和课题协调机制进行了深入讨论,真正做到资源共享,团结协作。在病原确认方面,我国在第一时间确认H7N9病毒并在国际顶尖医学期刊《新英格兰医学杂志》在线发表,《自然》杂志发表评述对中国在H7N9病原的快速确认和病例的调查研究中做出的贡献给予了充分肯定。在疫苗研制方面,H7N9禽流感病毒疫苗研发关键技术及产品研发课题已基本完成临床前研究,目前华兰生物疫苗有限公司研发的H7N9流感疫苗已完成全部临床前研究,近日已获国家食品药品监督管理总局受理;人H7N9禽流感疫苗抗原国家参考品,通过了国家药品标准物质委员会组织的专家审评,目前已正式获得批准。在诊断试剂研发方面。仅用49天就完成了可用于临床诊断的核酸检测试剂开发,目前上海之江生物科技股份有限公司、中山大学达安基因股份有限公司和深圳市普瑞康生物技术有限公司等三家企业已获得国家食品药品监督管理总局注册,应用于临床一线检测;广州万孚生物技术有限公司生产的抗原检测试剂已获批上市,可以实现临床快速筛选。截至8月底,H7N9相关研究成果已在国际顶尖的学术期刊发表9篇文章,包括《科学》1篇,《自然》1篇,《柳叶刀》4篇,《新英格兰医学杂志》3篇,为中国及全球公共卫生作出了重要贡献。

与会专家认真听取了报告,并对项目进展情况及存在的问题进行了充分讨论、交流,一致认为各课题组基本按照任务书要求实现了年度考核目标。与会专家要求各课题组加大研发力度,特别是在流行病学研究、疫苗研发方面进一步加大研发攻关力度。

此次人感染H7N9禽流感科技应急防控研究专项课题进展讨论会的召开,使课题组及各研究团队对各自的研究目标和研究任务更加明确,为项目的顺利实施和高质量的完成各项研究任务奠定了良好基础。

H7N9疫情科技应对工作成效显著,不仅为本次疫情提供强大的科技防控支撑,同时探索了科技部、国家卫生计生委、农业部、国家林业局等多部门协同应对的新机制,进一步强化了我国应对突发公共卫生事件的科技应急防控能力建设。

打印本页

关闭窗口