

# 重庆科技报

科技改变生活  
创新引领未来

2020年3月5日 星期四 农历庚子年二月十二  
今日 8 版 · 总第307期

国内统一连续出版物号:CN50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com

重庆市科学技术协会主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆日报协办 重庆科技报社出版



市科技界学习贯彻习近平总书记  
重要讲话精神座谈会举行

详见 02 版

协同推进新冠肺炎防控科研攻关  
——重庆市科技界代表发言摘登

详见 03 版

重庆再升科技股份有限公司  
临危受命应急生产医用防护口罩

详见 04 版

## 习近平在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作时强调 协同推进新冠肺炎防控科研攻关 为打赢疫情防控阻击战提供科技支撑

新华社北京3月2日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平2日在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作,代表党中央向奋斗在疫情防控科研攻关一线的广大科技工作者表示衷心的感谢和诚挚的问候。他强调,人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术,人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。要把新冠肺炎防控科研攻关作为一项重大而紧迫任务,综合多学科力量,统一领导、协同推进,在坚持科学性、确保安全性的基础上加快研发进度,尽快攻克疫情防控的重点难点问题,为打赢疫情防控人民战争、总体战、阻击战提供强大科技支撑。

2日下午,习近平首先来到军事医学研究院,听取研究院关于新冠肺炎疫情防控科研攻关的总体情况汇报,结合展板和实物了解疫苗和抗体研制、药物筛选、病毒致病机理研究、快速检测试剂研究和应用等进展情况。在仪器测试楼,习近平察看了重大疫情应急防控药物研究室,向坚守岗位、奋力攻关的一线专家和科研人员表示亲切慰问。他强调,提高治愈率、降低死亡率,最终

战胜疫情,关键要靠科技。习近平指出,新冠肺炎疫情发生以来,军事医学研究院坚决贯彻党中央和中央军委决策部署指示,闻令即动、争分夺秒,集中力量展开应急科研攻关,取得了阶段性成果,充分展现了人民军队忠于党、忠于人民的政治本色和敢打硬仗、善打胜仗的优良作风。习近平希望他们再接再厉,充分发挥突击队和主力军作用,尽快研制出安全有效的疫苗、药物、检测试剂,全力满足抗击疫情需要。要坚持在疫情可溯、可诊、可防、可治、可控方面合力攻关,通过打这场硬仗,掌握更多具有自主知识产权的核心科技,拿出更多硬核产品,为维护人民生命安全和身体健康、维护国家战略安全作出更大贡献。

离开军事医学研究院,习近平来到清华大学医学院考察调研。他先后走进全球健康与传染病研究中心、生物医学检测技术及仪器北京实验室,向专家详细了解创新药物研发进展情况和新型检测试剂、检测设备研发应用等情况,并观看了正在进行的酶联免疫吸附试验。习近平指出,防控新冠肺炎疫情斗争有两条战线,一条是疫情防控第一

线,另一条就是科研和物资生产,两条战线要相互配合、并肩作战。习近平希望他们加强同前方的配合,组织精干力量、急事急办,加速推进新型检测试剂、抗体药物、疫苗和诊疗方案等攻关。习近平强调,我国是一个有着14亿多人口的大国,防范化解重大疫情和重大突发公共卫生风险,始终是我们须臾不可放松的大事。要健全国家重大疫情监控网络,完善法律法规体系,加大前沿技术攻关和尖端人才培养力度,尽快提高我国应对重大突发公共卫生事件能力和水平。

随后,习近平在清华大学医学院主持召开座谈会,听取科技部关于全国药品和疫苗研发工作,国家卫生健康委关于有效临床应用经验和有效诊疗方案总结推广工作的情况汇报。

听取汇报后,习近平发表了重要讲话。他指出,疫情发生以来,全国科技战线积极响应党中央号召,有关部门组成科研攻关组,确定临床救治和药物、疫苗研发、检测技术和产品、病毒病原学和流行病学、动物模型构建等五大主攻方向,组织跨学科、跨领域的科研团队,科研、临床、防控一线相

互协同,产学研各方紧密配合,短短一个多月时间内就取得了积极进展,为疫情防控提供了有力科技支撑。在这场重大斗争中,广大科技工作者充分展示了拼搏奉献的优良作风、严谨求实的专业精神。当前,打赢疫情防控人民战争、总体战、阻击战还需要付出艰苦努力。越是面对这种情况,越要坚持向科学要答案、要方法。

习近平强调,尽最大努力挽救更多患者生命是当务之急、重中之重,要加强药物、医疗装备研发和临床救治相结合,切实提高治愈率、降低死亡率。要强化科研攻关支撑和服务前方一线救治的部署,坚持临床研究和临床救治协同,让科研成果更多向临床一线倾斜。要加快药物研发进程,坚持中西医结合、中西药并用,加快推广应用已经研发和筛选的有效药物,同时根据一线救治需要再筛选一批有效治疗药物,探索新的治疗手段,尽最大可能阻止轻症患者向重症转化。要采取恢复期血浆、干细胞、单克隆抗体等先进治疗方式,提升重症、危重症救治水平。

(下转02版)

### 市科协出台5条举措 助力春耕生产

本报讯(重庆日报记者 申晓佳)为助力疫情防控和春耕春播两不误,日前,市科协提出了提高政治站位、投身防控一线、积极开展农业科普、强化农业技术指导、注重建言献策5条举措,要求全市农科类科技社团充分发挥农科类科技社团的优势和带头作用,积极投入疫情防控工作,助力春耕生产。

具体来说,全市农科类科技社团要动员广大会员积极参与春耕生产,保障夏粮丰收;要充分发挥学科优势,指导群众在农业生产当中落实必要的自我防护措施;要多渠道、全方位向农民推送疫期农业生产政策、春耕备耕技术指南等科普资料,组织专家开展科普、制定防灾措施;要主动解决农业生产种植的各种问题,做好全市水稻水产、畜禽畜牧、果树蔬菜等产业技术指导;要加强调查,开展研究,积极建言献策,为我市有序推进春耕备耕提供针对性强、实操性强的意见建议。

### 西南首台移动式CT方舱进驻三峡中心医院



日前,重庆三峡中心医院百安分院,工作人员正在安装西南地区首台移动式CT医疗方舱,助力筛查、诊断新冠肺炎。重庆日报记者 龙帆 摄

本报讯(重庆日报记者 王亚同)起重机轰鸣中,长长的吊臂吊起一座白色小房子稳稳地落下。3月2日上午,在万州区重庆三峡中心医院百安分院,西南地区首台移动式CT医疗方舱正式进驻该院,助力筛查、诊断新冠肺炎。目前,技术人员正抓紧调试安装。

三峡中心医院设备保障部相关负责人表示,该方舱搭载的是西门子品牌CT设备,其与舱内配备的5G技术系统搭配后,可远程传输图像,实现医疗专家远程操作CT,出具诊断结果。

据了解,胸部CT检查已被权威部门列为新冠肺炎临床诊断的重要依据之一。“移动CT方舱能有效缓解医院CT设备不足和患者交叉感染的问题。”该负责人介绍,独立于室外的移动式CT医疗方舱占地面积小,稳定性和密闭性强,且方舱设有患者和医生双通道,能避免交叉感染。