

来源: 央视网 发布时间: 2020/5/19 15:41:55

选择字号: 小 中 大

科技部：这次新冠疫情对我国科技创新能力是一次重要检验

央视网消息：5月19日，国新办就“加快建设创新型国家 支撑引领高质量发展”的有关情况举行新闻发布会。

在发布会上，科技部部长王志刚表示，这次新冠肺炎疫情对我国科技创新能力是一次重要检验。疫情发生后，科技部按照中央部署要求，会同国家卫健委、药监局、教育部等12个部门组成科研攻关组，设立药物研发、疫苗研发、检测试剂等10个重点工作专班，聚焦临床救治和药物、疫苗研发、检测技术和产品、病毒病原学和流行病学、动物模型构建等五个方向，部署83个应急攻关项目，组织动员全国优势力量开展疫情防控科研攻关，形成了全国一盘棋的科研攻关格局，科技支撑疫情防控和复工复产取得积极成效。

王志刚介绍，中国第一时间分离鉴定出病毒毒株并向世界卫生组织共享了病毒全基因组序列，为全球科学家开展药物、疫苗、诊断研究提供了重要基础；逐步深化对新冠病毒致病机制和传播规律的认识，为防控策略提供科学依据；迅速筛选评价了氯喹、法匹拉韦、托珠单抗等有效治疗药物，以及恢复期血浆治疗、干细胞治疗等新疗法，建立了适合不同阶段患者的治疗方案；短时间内建立形成了核酸检测、抗体检测相配套的检测技术体系，不断提高灵敏度和便捷化；尽一切可能加快研发进程，并行部署五条技术路线推进疫苗研究，重组腺病毒载体疫苗和灭活疫苗已进入临床试验阶段。同时，积极推动开展疫苗、药物、检测试剂等领域国际合作，及时分享我国抗疫科研成果，为全球抗疫做出积极贡献。

相关专题：聚焦新冠肺炎疫情

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载收费等事宜，请与我们联系。



打印 发E-mail给:



International Science Editing
25年英语母语润色专家

江南大学 2020年
诚聘英才

云集苏州 创赢未来
GATHER & TECHNOLOGY CREATE A FUTURE

相关新闻 相关论文
1 中国科大托珠单抗治疗新冠肺炎研究成果刊发

图片新闻

>>更多

一周新闻排行 一周新闻评论排行
1 突发！MIT知名华人教授陈刚被捕
2 两张图“搞定”全球农田基础数据
3 2020年度中国生命科学十大进展公布
4 2021年国家自然科学基金项目指南发布
5 中国工程院撤销李宁院士称号
6 国家重点研发计划2020年度项目绩效评价公示
7 小酌养生？科学家可能被骗了
8 基金委数理科学部专项项目资助结果公示
9 嫦娥五号搭载牧草出苗
10 日本滨冈核电站发生漏水事故 泄漏量约110吨
更多>>

编辑部推荐博文
▪ Loon气球是如何利用深度强化学习穿越平流层的？
▪ 原创作品发表难之断尾求生
▪ 实验室也要绷紧防疫这根弦
▪ 反思：SCI时代给我们带来了什么？
▪ 入职安工大，给自己大一-5名学生的几点建议
▪ 书卷亦显霸气-读苏青《岁月如歌话人生》有感
更多>>