

苏州市科学技术局 苏州市财政局

苏科资〔2020〕3号



关于下达苏州市 2020 年第一批科技发展规划 (新型冠状病毒感染应急防治科技专项) 项目及经费的通知

张家港、常熟、昆山、太仓、吴江、吴中、苏州工业园区、苏州高新区科技局、财政局，苏州市卫生健康委员会：

现将苏州市 2020 年度第一批科技发展规划（新型冠状病毒感染应急防治科技专项）项目及经费下达给你们，张家港、常熟、昆山、太仓、吴江、吴中、苏州工业园区、苏州高新区相应增列 2020 年度“其他技术研究与开发支出”（政府收支分类科目：2060499）预算支出指标。本次下达的项目共计 50 项，下达经费 310 万元，本年度拨款 310 万元。

请各主管部门收到通知后，通知项目承担单位登录“苏州科技计划项目管理系统”，网上填写《苏州市科技计划项目合同》，一式四份打印，与主管部门、市科技局签订纸质合同，并办理相应手续。请严格按照市科技计划管理办法和科技经费管理的有关规定，加强项目的组织协调和实施管理，确保科技经费专款专用，并及时将有关项目执行情况报市科技局、财政局。

请项目承担单位按财政支出绩效评价要求，定期将进展情况报苏州市科技局、财政局，做好科技统计和数据上报工作。

附件：

1. 2020 年度第一批科技发展计划（新型冠状病毒感染应急防治科技专项）项目经费分配表
2. 2020 年度第一批科技发展计划（新型冠状病毒感染应急防治科技专项）项目表



主题词：科技 项目 经费 通知

抄送：人民银行苏州分行国库处

附件 1:

2020 年度第一批科技发展计划（新型冠状病毒感染应急 防治科技专项）项目经费分配表

单位: 万元

序号	主管部门	财政预算指标到达部门/单位	项目数	市总拨款	本年度拨款
1	张家港市科学技术局	张家港市财政局	1	5	5
2	常熟市科学技术局	常熟市财政局	1	5	5
3	昆山市科学技术局	昆山市财政局	1	5	5
4	太仓市科学技术局	太仓市财政局	1	5	5
5	吴江区科学技术局	吴江区财政局	1	5	5
6	吴中区科学技术局	吴中区财政局	1	5	5
7	工业园区科技和信息化局	工业园区财政局	2	10	10
8	高新区科技创新局	高新区财政局	2	10	10
9	苏州市卫生健康委员会	苏州市立医院（本部）	5	25	25
10		苏州市中医医院	4	20	20
11		苏州市第五人民医院	7	50	50
12		苏州市疾病预防控制中心	7	50	50
13	苏州市卫生健康委员会	苏州市科学技术局	17	115	115
合 计			50	310	310
其中：财政预算指标到苏州市科技局的下达单位					
4	苏州市卫生健康委员会	苏州大学附属第一医院	8	70	70
5		苏州大学附属第二医院	5	25	25
6		苏州大学附属儿童医院	4	20	20
小 计			17	115	115

其中：下达到苏州市科技局共 17 个项目，拨款合计为 115 万元，本年度拨款 115 万元。

附件 2

2020 年度第一批科技发展计划（新型冠状病毒感染应急防治科技专项）项目表

单位：万元

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	起止时间	总经费	市拨款
1	SYS2020001	传染病监测体系对新型冠状病毒疫情预警与防控效果评估研究	苏州市疾病预防控制中心	刘芳	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	20	20
2	SYS2020002	新型冠状病毒肺炎重症病例相关危险因素及早期识别策略研究	苏州市疾病预防控制中心	谭亚运	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
3	SYS2020003	运用传染病动力学模型研究苏州市新型冠状病毒感染防控措施实施效果	苏州市疾病预防控制中心	陆步来	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
4	SYS2020004	新冠病毒免疫学快速检测试剂产业化关键技术研究	苏州市疾病预防控制中心	沈强	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2020-09-30	5	5
5	SYS2020005	新冠恢复期人群、密接人群及一般人群新冠病毒抗体的有无及其水平随时间的变化	苏州市疾病预防控制中心	汪洋	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
6	SYS2020006	一种基于 CRISPR/Cas13a 技术的新型冠状病毒快速检测体系的建立	苏州市疾病预防控制中心	夏瑜	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
7	SYS2020007	基于医疗机构的新型冠状病毒肺炎的应急监测技术应用研究	苏州市疾病预防控制中心	杭惠	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
8	SYS2020008	重症新型冠状病毒肺炎临床关键救治技术的研究	苏州大学附属第一医院	黄建安	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	20	20
9	SYS2020009	新型冠状病毒感染者细胞免疫风暴的临床特征及与免疫学相关性分析	苏州大学附属第一医院	赵卫峰	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
10	SYS2020010	大蒜精油对新冠肺炎患者辅助食疗的多中心疗效研究	苏州大学附属第一医院	陈祖涛	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
11	SYS2020011	基于 FEMA 模型的新型冠状病毒疫情下综合性医院住院患者风险管理流程的构建	苏州大学附属第一医院	徐岚	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5
12	SYS2020012	新型冠状病毒肺炎临床分型及预后模型的建立	苏州大学附属第一医院	王俊	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至2021-01-31	5	5

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	起止时间	总经费	市拨款
13	SYS2020013	细胞因子激活的间充质干细胞治疗新型冠状病毒肺炎的临床研究	苏州大学附属第一医院	时玉枋	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	20	20
14	SYS2020014	新型冠状病毒肺炎宿主调节治疗药物方案研究	苏州大学附属第一医院	郭强	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
15	SYS2020015	现有内镜洗消试剂及流程对新型冠状病毒的消毒作用研究	苏州大学附属第一医院	李锐	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
16	SYS2020016	苏州地区定点医院新型冠状病毒感染控制体系建设	苏州市第五人民医院	张建平	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	20	20
17	SYS2020017	苏州地区新型冠状病毒肺炎(NCP)临床特征及其导向下的治疗方案优化研究	苏州市第五人民医院	唐佩军	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
18	SYS2020018	新型冠状病毒肺炎重型化临床预警模型及个体化治疗技术的建立	苏州市第五人民医院	沈兴华	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
19	SYS2020019	新型冠状病毒肺炎患者的临床进展与机体免疫变化的相关性研究	苏州市第五人民医院	朱月萍	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
20	SYS2020020	新型冠状病毒肺炎抗疫一线护理人员人力资源管理与护士身心健康维护体系的探索研究	苏州市第五人民医院	吴荣珍	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
21	SYS2020021	鉴别 2019-nCoV 等呼吸道病原体核酸多重 PCR 检测一步法技术的建立及应用	苏州市第五人民医院	胥萍	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
22	SYS2020022	肺部 CT 影像在新型冠状病毒感染的诊疗中应用	苏州市第五人民医院	李敏	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
23	SYS2020023	新型冠状病毒 POC 核酸快速检测系统研发	苏州大学附属第二医院	杜鸿	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
24	SYS2020024	影响无创正压通气治疗新型冠状病毒肺炎有效性的因素	苏州大学附属第二医院	毛自若	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
25	SYS2020025	宏基因组测序 (mNGS) 指导下的新型冠状病毒肺炎的精准治疗策略	苏州大学附属第二医院	施敏骅	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
26	SYS2020026	新型冠状病毒肺炎护理安全管理策略	苏州大学附属第二医院	谭丽萍	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
27	SYS2020027	人工智能 (AI) 诊断系统在新型冠状病毒肺炎检测及肺炎鉴别诊断中的应用研究	苏州大学附属第二医院	范国华	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	起止时间	总经费	市拨款
28	SYS2020028	儿童新型冠状病毒感染疾病谱及临床特征研究	苏州大学附属儿童医院	田健美	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
29	SYS2020029	新型冠状病毒感染下儿科医院护理预警体系的构建与应用	苏州大学附属儿童医院	姚文英	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
30	SYS2020030	新生儿新冠病毒感染防控体系建设及临床研究	苏州大学附属儿童医院	朱雪萍	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
31	SYS2020031	中医适宜技术防治新型冠状病毒肺炎的推广	苏州大学附属儿童医院	张建敏	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
32	SYS2020032	“化湿解毒饮”对新型冠状病毒肺炎患者早期干预的作用研究	苏州市中医医院	浦明之	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
33	SYS2020033	吴门医派清瘟辟浊方空气喷雾法抑制细菌病毒的多中心随机对照研究	苏州市中医医院	张 谦	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
34	SYS2020034	基于体质学说探讨耳穴疗法对吴地病毒易感人群的免疫调控	苏州市中医医院	俞 红	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
35	SYS2020035	扶正胶囊提高新型冠状病毒感染患者抗感染和免疫临床观察及机制研究	苏州市中医医院	唐 樑	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
36	SYS2020036	高活性水病毒灭活技术在新型冠状病毒医院一线感染防控中的应用	苏州市立医院	苏建东	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
37	SYS2020037	基于新型冠状病毒肺炎病人分层选择呼吸支持的策略对脏器功能保护作用的研究	苏州市立医院	林 盦	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
38	SYS2020038	孕产妇新型冠状病毒感染筛查方案的临床研究	苏州市立医院	吕彦天	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
39	SYS2020039	新生儿新型冠状病毒感染防控中护理策略的研究	苏州市立医院	蒋 玲	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
40	SYS2020040	重症新冠肺炎机械通气结合 ECMO 治疗的疗效分析	苏州市立医院	曹一飞	苏州市卫生健康委员会	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
41	SYS2020041	基于吴门医派温病理论探讨扶正抗病毒方预防医学集中观察人群新冠肺炎 (NCP) 的临床研究	张家港市中医医院	冯高华	张家港市科学技术局	2020-02-01至 2020-01-31	5	5
42	SYS2020042	医共体模式下新型冠状病毒感染早期筛查、诊断流程的研究和应用	江苏省常熟市第二人民医院	张碧波	常熟市科学技术局	2020-02-01至 2020-01-31	5	5

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	起止时间	总经费	市拨款
43	SYS20200043	基于新冠肺炎联防联控机制下的突发公共卫生事件应急响应体系建设	昆山市第一人民医院	陆妹娟	昆山市科学技术局	2020-02-01至 2020-01-31	5	5
44	SYS20200044	心理干预对新型冠状病毒疑似/观察患者焦虑状态影响的评估	太仓市第一人民医院	浦永兰	太仓市科学技术局	2020-02-01至 2020-01-31	5	5
45	SYS20200045	新型冠状病毒感染病人筛查的优化方案研究	苏州市第九人民医院	吴巧珍	吴江区科学技术局	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
46	SYS20200046	企业安全复工中新冠肺炎高危人群快速筛查-反馈的精准防控流程研究	苏州市吴中区疾病预防控制中心	刘景超	吴中区科学技术局	2020-02-01至 2020-03-31	5	5
47	SYS20200047	核酸杂交快速检测新型冠状病毒感染精准诊断技术临床应用研究	苏州高新区人民医院	关 键	高新区科技创新局	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
48	SYS20200048	公共场所环境新型冠状病毒快速监测体系研发与应用	苏州科技城医院	安建中	高新区科技创新局	2020-02-01至 2021-01-31	5	5
49	SYS20200049	轻新型冠状病毒和隐性密切接触者社区筛查和转诊流程的研究	苏州工业园区疾病预防控制中心	俞璐刚	工业园区科技和信息化局	2020-02-01至 2020-09-30	5	5
50	SYS20200050	新冠肺炎流行期间综合医院急救诊治常态化运行的医院感染防控策略	苏州九龙医院	刘 峰	工业园区科技和信息化局	2020-02-01至 2021-01-31	5	5