

苏州市财政局 苏州市科学技术局

苏财教〔2021〕141号

关于下达苏州市 2021 年度第三十二批 科技发展计划（医疗卫生科技创新）项目及经费 的通知

张家港市、常熟市、昆山市、太仓市、吴江区、吴中区、相城区、姑苏区、工业园区、高新区财政局、科技局，各有关单位：

现将苏州市 2021 年度第三十二批科技发展计划（医疗卫生科技创新）项目及经费下达给你们，相应增列张家港市、常熟市、昆山市、太仓市、吴江区、吴中区、相城区、姑苏区、工业园区、高新区 2021 年度“应用技术研究开发”（政府收支分类科目编码：2060499）预算支出指标。本次下达的项目共计 211 项，下达经费 1830 万元，本年度拨款 1830 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，促进项目按期完成，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. 苏州市 2021 年度第三十二批科技发展规划（医疗卫生科技创新）项目经费分配表
2. 苏州市 2021 年度第三十二批科技发展规划（医疗卫生科技创新）项目表
3. 苏州市 2021 年度第三十二批科技发展规划（医疗卫生科技创新-应用基础研究）项目表



附件 1

苏州市 2021 年度第三十二批科技发展规划 (医疗卫生科技创新)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	10	100	100
2	常熟市科学技术局	常熟市财政局	9	60	60
3	昆山市科学技术局	昆山市财政局	3	15	15
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	6	55	55
6	吴中区科学技术局	吴中区财政局	5	25	25
7	相城区科学技术局	相城区财政局	1	5	5
9	姑苏区经济和科技局	姑苏区财政局	2	25	25
10	工业园区科技创新委员会	工业园区财政局	12	135	135
11	高新区科技创新局	高新区财政局	14	120	120
24	苏州市卫生健康委员会	苏州市立医院（本部）	20	145	145
25		苏州市中医医院	12	130	130
26		苏州市第五人民医院	8	65	65
27		苏州市广济医院	5	50	50
28		苏州市急救中心	1	10	10
29		苏州市中心血站	1	5	5
30		苏州市疾病预防控制中心	3	40	40
31	苏州市科学技术局	苏州市科学技术局	98	840	840
合 计			211	1830	1830
其中：财政预算指标到苏州市科技局的下达单位					
1	苏州大学	苏州大学	12	75	75
4	苏州市卫生健康委员会	苏州大学附属第一医院	30	250	250
5		苏州大学附属第二医院	33	275	275
6		苏州大学附属儿童医院	21	210	210
7		江苏省血液研究所	2	30	30
小 计			98	840	840

其中: 下达到苏州市科技局共 98 个项目, 拨款合计为 840 万元, 本年度拨款 840 万元。

附件 2

苏州市 2021 年度第三十二批科技发展计划（医疗卫生科技创新）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	本年度 拨款
1	SKY2021001	吴门医派经典名方补肾活血方调节骨免疫防治骨质疏松策略的建立和临床应用	张家港市中医医院	王志荣	张家港市科学技术局	2021.7.1- 2024.6.30	60	30	30
2	SKY2021002	高血压早期诊断与精准治疗相结合的立体化防治模式的探索与建立	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	周亚峰	工业园区科技创新委员会	2021.7.1- 2024.6.30	30	30	30
3	SKY2021003	急性心肌梗死早期救治苏州模式的研究应用示范	苏州九龙医院	刘 峰	工业园区科技创新委员会	2021.7.1- 2024.6.30	60	30	30
4	SKY2021004	肠道菌群调控急性 GVHD 的临床干预技术创新和科技示范	苏州大学附属第一医院	徐 杨	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	51	50	50
5	SKY2021005	基于 CatLet®冠脉评分指导的稳定性冠心病精准治疗研究应用示范	苏州大学附属第一医院	贺永明	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	31	30	30
6	SKY2021006	基于精准电阻抗成像(EIT)的慢性阻塞性肺疾病综合评价体系的科技示范	苏州大学附属第二医院	施敏骅	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	100	50	50
7	SKY2021007	基于伽马射线辐照的低温冷链新冠病毒等病原体的消杀技术科技示范	苏州大学附属第二医院	张海方	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	60	30	30
8	SKY2021008	新生儿窒息诱发注意力缺陷多动障碍(ADHD)的早期预警与精准诊断研究	苏州大学附属儿童医院	孙 斌	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	50	50	50
9	SKY2021009	儿童阻塞性睡眠呼吸暂停综合征的早期诊断和个体化治疗	苏州大学附属儿童医院	王宇清	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	30	30	30
10	SKY2021010	基于多组学融合特征分析用于新发高血压精准防治的科技创新示范	苏州市立医院	孔祥清	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	61	30	30

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	本年度 拨款
11	SKY2021011	基于吴门“络病学”下的中医药早期防治下肢骨折合并深静脉血栓形成及肺动脉栓塞关键点的研究与科技示范	苏州市中医医院	戎建杰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	61	30	30
12	SKY2021012	结合吴门医派学术思想与现代整合医学的经典名方传承研究与科技示范	苏州市中医医院	沈夕坤	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	61	30	30
13	SKY2021013	基于单分子测序的重大传染病暴发应急监测及溯源应用示范	苏州市疾病预防控制中心	张梦寒	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	31	30	30
14	SKY2021014	缬氨酸及其代谢产物 2-ketoisovaleric acid 在急性脊髓损伤中的临床意义及作用机制研究	张家港市中医医院	王素春	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	23	10	10
15	SKY2021015	“精准医疗”理念下一体化肌骨超声诊疗仪的改良及在肩部软组织疾病中的应用研究	张家港市中医医院	汪志芳	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
16	SKY2021016	基于 TGF- β 1/Smads 通路探讨益气养阴通络方治疗糖尿病肾病作用机制研究	张家港市中医医院	强 胜	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
17	SKY2021017	左束支起搏和右室起搏致起搏诱导心肌病的差异性研究	张家港市第一人民医院	李柯蓓	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	22	10	10
18	SKY2021018	外泌体内环状 RNA 在胃癌发展和诊疗中的作用及转化研究	张家港澳洋医院	江佳佳	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
19	SKY2021019	基于“蛛网”模式的制远志中甘草提高“甘缓Markers”稳定性的炮制作用研究	常熟市中医院 (新区医院)	钱桂英	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
20	SKY2021020	LINC01836-P300 复合体调控组蛋白乙酰化: 结直肠癌新诊断生物标志和临床治疗干预靶点研究	常熟市第二人民医院	周国强	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	44	10	10
21	SKY2021021	基于 DNA 自组装信号放大策略的骨质疏松相关标志物检测新方法研究	常熟市第二人民医院	潘文明	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	22	10	10
22	SKY2021022	类器官培养技术及药筛体系在胃肠道恶性肿瘤精准治疗中的临床应用	苏州市第九人民医院	沈根海	吴江区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	24	10	10
23	SKY2021023	SPECT/CT (低剂量) /MRI 三模态融合显像对椎小关节源性腰痛的精准确诊技术应用研究	苏州市第九人民医院	言湛军	吴江区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	48	20	20

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	本年度 拨款
24	SKY2021024	改良 uncut Roux-en-Y 吻合在腹腔镜胃癌根治术中的临床技术应用研究	江苏盛泽医院	王 强	吴江区科学技术局	2021.7.1- 2024.6.30	20	10	10
25	SKY2021025	糖尿病患者防盲关键技术攻关	苏州理想眼科医院	金雪梅	姑苏区经济和 科技局	2021.7.1- 2024.6.30	40	20	20
26	SKY2021026	自主研发的新型硅酮气道支架治疗气道狭窄临床前研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖 医院)	蒋军红	工业园区科技 创新委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	10	10
27	SKY2021027	新型枢椎椎弓根拉力螺钉微创治疗 Hangman 骨折体系的建立与应用临床研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖 医院)	姜为民	工业园区科技 创新委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	10	10
28	SKY2021028	靶向型纳米水凝胶钆基 MRI 造影剂的研发及其用于脑胶质瘤早期诊断及术中导航精确切除肿瘤组织的研究	苏州九龙医院	费喜峰	工业园区科技 创新委员会	2021.7.1- 2024.6.30	40	20	20
29	SKY2021029	基于 PROTAC 技术的 FLT3 新型抑制剂的筛选及其治疗急性髓系白血病的应用研究	苏州卫生职业技术学院	刘松柏	高新区科技创 新局	2021.7.1- 2024.6.30	40	20	20
30	SKY2021030	以完全“不接触”静脉血管处理技术为核心的手术方式对动静脉内瘘远期预后的影响及机制研究	苏州科技城医院	侯国存	高新区科技创 新局	2021.7.1- 2024.6.30	24	20	20
31	SKY2021031	肿瘤免疫微环境和影像组学融合的肾癌预后预测模型构建关键技术攻关	苏州科技城医院	朱建兵	高新区科技创 新局	2021.7.1- 2024.6.30	40	20	20
32	SKY2021032	DNA 纳米复合物用于多重肿瘤标志物检测的关键技术研究	苏州科技城医院	严茹红	高新区科技创 新局	2021.7.1- 2024.6.30	20	10	10
33	SKY2021033	生物矿化溶瘤细菌及其在肿瘤免疫治疗中的应用	苏州大学	彭 睿	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	20	20	20
34	SKY2021034	基于 CD8+T 细胞亚群线粒体代谢分析技术探索肺癌免疫治疗新型生物标志物的临床研究	江苏省血液研究所	陈 成	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
35	SKY2021035	高通量捕获循环肿瘤细胞关键技术应用于子宫内膜癌术后复发转移监测中的临床应用	江苏省血液研究所	丁红梅	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	20	20

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	本年度 拨款
36	SKY2021036	基于生态瞬时评估和干预的脑卒中患者健康行为时变特征分析及关键技术应用研究	苏州大学附属第一医院	徐 岚	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
37	SKY2021037	多靶点粪便 DNA 检测在结直肠癌早筛早诊中的应用	苏州大学附属第一医院	周晓俊	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
38	SKY2021038	建立适用于胰腺癌高危人群筛查及早期诊断的分级诊疗网络	苏州大学附属第一医院	许春芳	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
39	SKY2021039	CTLA-4Ig 蛋白预防急性移植抗宿主病的临床及基础研究	苏州大学附属第一医院	陈 佳	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
40	SKY2021040	单倍体联合脐血双重移植模式治疗重型再生障碍性贫血机制探究	苏州大学附属第一医院	刘立民	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
41	SKY2021041	基于 MEGA-PRESS MRS 探究老年性聋中枢听觉处理障碍的技术研究	苏州大学附属第一医院	刘济生	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10
42	SKY2021042	生物节律状态在机械通气患者病情转归中应用的临床研究	苏州大学附属第二医院	朱 江	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	40	20	20
43	SKY2021043	肠道菌群代谢产物在肠道放射损伤防护中的关键技术应用研究	苏州大学附属第二医院	杨晓东	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
44	SKY2021044	炎症靶向顺次响应性 siRNA 口服递送系统在克罗恩病抗炎治疗中的技术应用研究	苏州大学附属第二医院	胡端敏	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
45	SKY2021045	血清及血清外泌体来源的 circSCAP-020 作为乳腺癌新型肿瘤标志物的技术应用研究	苏州大学附属第二医院	杨 欢	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
46	SKY2021046	基于深度神经影像特征的早期帕金森病伴快速眼动睡眠障碍识别方法的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	蒋 震	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
47	SKY2021047	肝癌甲基化标志物富集关键技术的建立及临床应用研究	苏州大学附属第二医院	肖 莉	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	20	10	10
48	SKY2021048	基于动态症状模型的白血病患者症状群移动管理平台的构建及应用研究	苏州大学附属儿童医院	姚文英	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	10	10

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	本年度 拨款
49	SKY2021049	IDH1 突变型胶质瘤的精准治疗技术攻关和机制研究	苏州大学附属儿童医院	王 梅	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
50	SKY2021050	错位骨瓣扩颅技术在儿童重症颅高压治疗中的应用研究	苏州大学附属儿童医院	王杭州	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	20	20
51	SKY2021051	高危神经母细胞瘤诊断新标志物的筛选应用及干预策略研究	苏州大学附属儿童医院	许云云	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
52	SKY2021052	儿童复杂多拇畸形规范化个体化治疗体系的建立和关键技术创新研究	苏州大学附属儿童医院	沈小芳	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
53	SKY2021053	基于表面肌电网络的偏瘫下肢运动控制障碍定位定量分析技术研究	苏州市立医院	侯 莹	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	10	10
54	SKY2021054	基于人工智能的模拟仿真技术在颅内动脉瘤血管内治疗中的临床应用研究	苏州市立医院	丁志良	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	10	10
55	SKY2021055	咽壁松弛度检测在 OSAHS 患者诊治的临床应用研究	苏州市立医院	林志强	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	10	10
56	SKY2021056	疤痕妊娠的早期预警和出血风险评分管理模式关键技术应用研究	苏州市立医院	梁宝权	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	10	10
57	SKY2021057	补肾化痰活血方治疗 PCOS-IR 不孕症的临床观察及干预 NF- κ B 炎性通路的机制研究	苏州市中医医院	宋清霞	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	41	20	20
58	SKY2021058	基于吴医“百病湿为先”理论研究清利湿热技术在 CKD2-3 期中的应用及临床疗效	苏州市中医医院	蒋春波	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	10	10
59	SKY2021059	生物型人工肝技术在 HBV 相关肝功能衰竭治疗中的应用研究	苏州市第五人民医院	朱传武	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	20	20	20
60	SKY2021060	β -TrCP 对 HBsAg 泛素化降解的机制及其与抗病毒应答相关性的研究	苏州市第五人民医院	李 明	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
61	SKY2021061	以负性共刺激分子 LAG3 为靶点的耐多药结核病精准免疫干预策略的建立	苏州市第五人民医院	徐俊驰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10

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	本年度 拨款
62	SKY2021062	基于评估的儿童青少年抑郁障碍分类诊疗技术研究	苏州市广济医院	朱 峰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	21	20	20
63	SKY2021063	联合脑电、神经认知构建抑郁症预测及诊断模型	苏州市广济医院	张晓斌	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	16	10	10
64	SKY2021064	rTMS 降低青少年游戏成瘾者心理渴求的技术应用研究	苏州市广济医院	李传威	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	10	10
65	SKY2021065	急性脑卒中院前院中一体化质控及关键技术的研究	苏州市急救中心	林 岐	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	10	10

附件 3

苏州市 2021 年度第三十二批科技发展计划（医疗卫生科技创新-应用基础研究）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	本年度 拨款
1	SKJY2021001	基于 TLR2-NF- κ B-MMP-9 通路探讨丰富环境改善创伤性脑损伤后血脑屏障完整性的临床应用研究	张家港市中医医院	吴慕瑶	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	13	5	5
2	SKJY2021002	TRAF6 介导 Nrf2/NLRP3 调控 BMSCs 衰老在老年骨质疏松中的作用机制及临床应用研究	张家港市中医医院	肖 龙	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	13	5	5
3	SKJY2021003	基于 SPAK 介导的 NKCC1/NF- κ B 信号通路探讨电针对 ICH 后血脑屏障的保护机制及其临床应用研究	张家港市中医医院	龚雅婷	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	13	5	5
4	SKJY2021004	安罗替尼增加肺癌细胞株放疗敏感性的机制及其联合信达单抗同步放疗在寡转移驱动基因阴性非小细胞肺癌中的临床应用	张家港市第一人民医院	左 云	张家港市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	13	5	5
5	SKJY2021005	circNT5E 下调介导缺血再灌注神经损伤的作用机制及临床应用研究	常熟市中医院 (新区医院)	陈菊萍	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
6	SKJY2021006	参乌黄雪汤通过 AhR/Nrf2/NF- κ B 通路改善终末期肾病合并认知功能障碍的机制及临床应用研究	常熟市中医院 (新区医院)	顾鸣佳	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
7	SKJY2021007	上皮钠通道在刺激性气体中毒诱导急性肺水肿中的作用机制及临床应用研究	常熟市第一人民医院	阳 亮	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
8	SKJY2021008	基于肠道菌群和代谢组学探讨尿酸性肾结石患者对枸橼酸氢钾钠治疗敏感性的临床应用研究	常熟市第一人民医院	曹 程	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
9	SKJY2021009	LncRNA NEAT1-miRNA-339-5p-NNAT 影响凋亡在阿尔茨海默病发病机制中的作用	常熟市第二人民医院	赵宗波	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	11	5	5
10	SKJY2021010	周围神经端-侧吻合后打断大脑“疼痛网络”治疗灼性神经痛的中枢机制研究	常熟市第二人民医院	梅远东	常熟市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	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	本年度 拨款
11	SKJY2021011	MiR-30a-5p 异构体促进胃癌进展的分子机制及预后判断的临床应用研究	昆山市中医医院	戴彦苗	昆山市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
12	SKJY2021012	APC/c-myc/CTSG 轴在诱导结肠 HGIN 恶变中的机制及预测复发的临床应用研究	昆山市第一人民医院	王庆华	昆山市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
13	SKJY2021013	靶向赖氨酸乙酰转移酶 6B 抗宫颈癌细胞恶性生长作用和机制研究	昆山市第一人民医院	张 燕	昆山市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
14	SKJY2021014	基于蛋白质组学技术探讨葛根汤治疗寒湿凝滞型原发性痛经的 HSP90 调控机制及临床疗效+临床应用研究	太仓市中医医院	谢雅贞	太仓市科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
15	SKJY2021015	高迁移率蛋白家族 1 对角膜基质纤维化的作用及机制研究	苏州市吴江区儿童医院	周永莹	吴江区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	16	5	5
16	SKJY2021016	计算机辅助设计构建镁植入物组织工程支架的应用研究	苏州市第九人民医院	杨 涛	吴江区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	14.25	5	5
17	SKJY2021017	磷酸化 α 突触核蛋白激活雪旺细胞 TLR2/1/NF κ B 信号通路在帕金森病自主神经功能障碍中的作用机制及临床应用研究	苏州市第九人民医院	孙 理	吴江区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	14.25	5	5
18	SKJY2021018	神经发生与突触可塑性在选择性脊神经背根切断术后康复的临床应用研究	苏州市中西医结合医院	卢 慧	吴中区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	12	5	5
19	SKJY2021019	紫菀减轻膀胱上皮细胞缺氧损伤的机理及临床应用研究	苏州市中西医结合医院	尹 浩	吴中区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	12	5	5
20	SKJY2021020	MiR-204-5p 靶向调控 PTEN 介导的 PI3K/AKT 通路影响乳腺癌增殖和转移的机制研究	苏州市吴中人民医院	李小华	吴中区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
21	SKJY2021021	超声定位下游离 Flow-through 型腓浅动脉穿支皮瓣修复手指创面	苏州瑞华骨科医院有限公司	程贺云	吴中区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
22	SKJY2021022	人脂肪间充质干细胞外泌体 miRNA-100 调控表皮干细胞增殖及其在皮肤伤口愈合中的作用及机制研究	苏州瑞华骨科医院有限公司	侯瑞兴	吴中区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	8	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	本年度 拨款
23	SKJY2021023	长链非编码 RNA-linc00028 在肝癌发生发展中的机制研究	苏州市相城人民医院	张惟立	相城区科学技术局	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
24	SKJY2021024	Circ-6148 在颌骨血管化骨再生中的机制及应用研究	苏州口腔医院有限公司	唐子春	姑苏区经济和科技局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
25	SKJY2021025	基于全身扩散加权磁共振成像的多发性骨髓瘤骨髓浸润模式的定量分析及肿瘤负荷的临床应用研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	张 好	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
26	SKJY2021026	普拉梭菌通过 PXR/ABCB1/CYP3A 信号通路影响造血干细胞移植患者他克莫司代谢的临床应用研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	马晶晶	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
27	SKJY2021027	负载 rhBMP-2 可注射光响应型智能水凝胶在骨折不愈合中促进骨修复再生的应用研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	何罕亮	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
28	SKJY2021028	PINK1-AS-miR-200a-G α i1 轴在肝细胞癌中的表达及功能研究	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	程 龙	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
29	SKJY2021029	自噬增敏二代 mTOR 抑制剂抗肾细胞癌作用	苏州市独墅湖医院 (苏州大学附属独墅湖医院)	沈 罡	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
30	SKJY2021030	miRNA-133 调控 hTim8a 介导的糖尿病肾病肾小管上皮细胞损伤的临床应用研究	苏州九龙医院	邵 翔	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
31	SKJY2021031	肿瘤相关成纤维细胞经 CALU/HSPA5/TGF- β 1 正反馈环路诱导上皮间质转化促进膀胱癌进展的临床应用研究	苏州九龙医院	杜义恒	工业园区科技创新委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
32	SKJY2021032	隐丹参酮纳米胶束的制备及其抑制宫颈癌顺铂耐药的作用机制研究	苏州卫生职业技术学院	高雅晗	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
33	SKJY2021033	mir-184 在口腔癌侵袭转移中作用机制的研究	苏州卫生职业技术学院	崔红梅	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	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	本年度 拨款
34	SKJY2021034	骨髓间充质干细胞来源的外泌体对脓毒症血管内皮细胞焦亡的抑制机制及临床应用研究	苏州科技城医院	王元元	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
35	SKJY2021035	基于多模态磁共振和标记蛋白基因的帕金森认知功能障碍辅助诊断方法临床应用研究	苏州科技城医院	马新伟	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
36	SKJY2021036	靶向递送经血间充质干细胞来源的外泌体促进脊髓损伤运动功能恢复的临床应用研究	苏州科技城医院	吴家欢	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
37	SKJY2021037	ROS/NF- κ B/p38MAPK 通路探索榄香烯协同硼替佐米抗多发性骨髓瘤的临床应用研究	苏州科技城医院	黄立峰	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
38	SKJY2021038	神经营养因子 3 调控 TUBB3 过表达促进 2 型糖尿病心肌细胞坏死性凋亡的临床应用研究	苏州科技城医院	乔世刚	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
39	SKJY2021039	牛蒡子衍生物 Mzs-1 经 PI3K/AKT/mTOR 信号通路诱导胃癌细胞凋亡的临床应用研究	苏州高新区人民医院	柴 琛	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
40	SKJY2021040	CORIN 基因启动子区 DNA 甲基化与脑卒中关系的前瞻性队列研究	苏州高新区疾病预防控制中心	张 敏	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
41	SKJY2021041	干细胞微环境中成骨细胞来源 FSTL1 加速 BMSCs 衰老在老年性骨质疏松症发生中作用机制的研究	苏州大学附属第二医院 高新区医院	柏 林	高新区科技创新局	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
42	SKJY2021042	阻断细菌耐药性传播的聚离子液体临床应用研究	苏州大学	郭江娜	苏州大学	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
43	SKJY2021043	二硫键异构酶 PDI 调控内质网应激与 VLDL 组装分泌在肝脂稳态中作用的临床应用研究	苏州大学	阳艾珍	苏州大学	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
44	SKJY2021044	眼底图像变化检测和 DR 筛查与评级的临床应用研究	苏州大学	邹 玮	苏州大学	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
45	SKJY2021045	特异靶向性的胞外囊泡介导新型冠状病毒 mRNA 疫苗递送的功能及临床应用研究	苏州大学	傅煜轩	苏州大学	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
46	SKJY2021046	基于铁死亡机制探索应激加重轻度脑外伤后认知功能障碍的临床应用研究	苏州大学	王 涛	苏州大学	2021.7.1-2024.6.30	5	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	本年度 拨款
47	SKJY2021047	兼具肿瘤靶向和近红外荧光成像的 BNCT 纳米硼药 研制与临床应用研究	苏州大学	赵 利	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
48	SKJY2021048	白蛋白纳米载体用于乳腺癌光动力治疗激活的乏 氧前药-免疫检查点阻断协同治疗及临床应用研究	苏州大学	丁大伟	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
49	SKJY2021049	供者 $\gamma \delta T$ 细胞在慢性移植物抗宿主病中的作用 机制及临床应用研究	苏州大学	雷 蕾	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
50	SKJY2021050	自噬相关因子 Atg7 调控血管平滑肌细胞增殖和迁 移影响血管再狭窄的临床应用研究	苏州大学	翁 震	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
51	SKJY2021051	Sema7A 调控血流扰动状态下动脉血栓形成及临床 应用研究	苏州大学	任丽洁	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
52	SKJY2021052	碳基三维多孔支架中物理因子调控促进 hPSCs 来 源心肌细胞成熟的临床应用研究	苏州大学	肖 森	苏州大学	2021.7.1- 2024.6.30	5	5	5
53	SKJY2021053	circUBAP2 通过增强 IRF1 表达促进肝细胞癌侵袭 及转移的作用机制	苏州大学附属第一医院	张伟刚	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
54	SKJY2021054	负载免疫佐剂 R837 的新型 PMMA 骨水泥行经皮椎 体成形术治疗脊柱恶性肿瘤的临床应用研究	苏州大学附属第一医院	陈 琰	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
55	SKJY2021055	血管性血友病因子 vWF 在 2 型糖尿病合并肺腺癌 患者中的表达、作用机制和临床应用	苏州大学附属第一医院	周颖异	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
56	SKJY2021056	B7-H3 通过调节脉絡膜微环境免疫学稳态参与脉 絡膜新生血管发生发展的机制以及临床应用研究	苏州大学附属第一医院	刘高勤	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
57	SKJY2021057	靶向递送 siRNA 的重组外泌体囊泡的构建及临床 应用研究	苏州大学附属第一医院	张春歌	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
58	SKJY2021058	基于多模态 CT 评估醒后卒中相关精准桥接治疗策 略选择关键技术应用研究	苏州大学附属第一医院	王 辉	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
59	SKJY2021059	TMEM175 通过介导溶酶体功能对缺血性脑卒中的 保护作用研究	苏州大学附属第一医院	倪健强	苏州市卫生健 康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	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	本年度 拨款
60	SKJY2021060	DNA 高甲基化失活 TSHZ3 通过 Hippo 信号通路促进结直肠癌发生发展机制研究	苏州大学附属第一医院	韩 野	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
61	SKJY2021061	Ahi1/GR 通过调控 ATP 合成促进运动对抑郁样行为改善的机制研究	苏州大学附属第一医院	王 彬	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
62	SKJY2021062	可溶性膳食纤维增补对 ICU 患者急性胃肠损伤的影响及机制研究	苏州大学附属第一医院	刘 婷	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
63	SKJY2021063	基于体感互动游戏的早期运动干预在急性加重期慢性阻塞性肺疾病患者中的应用及中长期随访研究	苏州大学附属第一医院	金晓亮	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
64	SKJY2021064	护理学精准健康模型下急性移植术抗宿主病患者肠道症状群管理研究	苏州大学附属第一医院	葛永芹	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
65	SKJY2021065	TURP 术后持续膀胱冲洗调速卡引导下的分级护理干预方案设计及应用研究	苏州大学附属第一医院	马铮铮	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
66	SKJY2021066	自我损耗理论视角下脑卒中患者健康行为的演变机制及关键路径识别研究	苏州大学附属第一医院	潘 习	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
67	SKJY2021067	Ror β 调控成骨细胞活性对假体周围骨溶解影响的临床应用研究	苏州大学附属第一医院	周 军	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
68	SKJY2021068	肠道菌群-SCFAs-VSMCs 轴在生命早期抗生素暴露致血管功能异常中的作用机制研究	苏州大学附属第一医院	周秀文	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
69	SKJY2021069	新型 CD8+ 肿瘤抗原特异性 TILs 亚群快速分离鉴定及其在胰腺癌免疫治疗中的应用研究	苏州大学附属第一医院	吴梦瑶	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
70	SKJY2021070	Best4 调控结肠癌发生和转移的分子病理学机制	苏州大学附属第一医院	何晓顺	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
71	SKJY2021071	PD-L1 病理检测抗体的研制及其在胃肠道肿瘤的临床应用	苏州大学附属第一医院	黄子逸	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
72	SKJY2021072	钾离子内向整流通道蛋白 KCNJ5 通过调控 PGK2 促进结直肠癌进展的新机制研究	苏州大学附属第一医院	徐彩华	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	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	本年度 拨款
73	SKJY2021073	NGS 用于 HR 阳性晚期乳腺癌患者内分泌治疗疗效预测、评估及耐药机制的研究	苏州大学附属第一医院	孙 洁	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
74	SKJY2021074	Calpain 在心脏移植排斥反应中的作用研究	苏州大学附属第一医院	叶文学	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
75	SKJY2021075	hsa_circ_0000069/hsa-miR-1305/ZNF263 轴调控细胞铁死亡影响胰腺癌吉西他滨耐药机制研究	苏州大学附属第二医院	孙亦晖	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
76	SKJY2021076	LncRNA AGAP2-AS1 促 CRABP1 表达的机制及其对食管癌包膜外侵犯的影响	苏州大学附属第二医院	桑永华	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
77	SKJY2021077	BK 和 VIP 作为逆转非小细胞肺癌放疗耐受靶点的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	蒋堪秋	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
78	SKJY2021078	m6A 修饰调控铁死亡通路关键基因 SLC7A11 在减少放射性皮肤损伤作用中的机制研究	苏州大学附属第二医院	伍丽君	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
79	SKJY2021079	PDCD10 通过介导 ANGPTL4 乙酰化修饰在脓毒症肺微血管内皮屏障功能保护中的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	朱雪姣	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
80	SKJY2021080	KIF4A 通过 PI3K/AKT 通路调节胶质瘤干细胞放射敏感性机制的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	沈云天	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
81	SKJY2021081	TET2/Sp4/Ar14D 通路在放射性认知功能障碍中改善神经发生抑制的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	张军军	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
82	SKJY2021082	sirt6 在 Humanin 抗高糖诱导的内皮细胞衰老中的作用	苏州大学附属第二医院	谢 莹	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
83	SKJY2021083	Sirt1 介导 FoxF1 去乙酰化在脉络膜新生血管生成模型中的作用机制研究	苏州大学附属第二医院	解来青	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
84	SKJY2021084	金葡菌肠毒素 B 活化 STAT6 通路在嗜酸粒细胞性慢性鼻-鼻窦炎中的作用及机制研究	苏州大学附属第二医院	卫红齐	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
85	SKJY2021085	LncRNA-AL355338 介导非小细胞肺癌糖代谢重编程的机制及 18F-FDG PET/CT 可视化研究	苏州大学附属第二医院	米宝明	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	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	本年度 拨款
86	SKJY2021086	携载 siRNA 纳米泡联合超声靶向破碎沉默 CAFs B7-H3 表达对甲状腺未分化癌的实验研究	苏州大学附属第二医院	马 麒	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
87	SKJY2021087	TFEB 通过 lncRNA CLSTN2-AS1 调控神经元焦亡在帕金森病中的作用及机制研究	苏州大学附属第二医院	徐得莱	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
88	SKJY2021088	SNAREs 复合体介导 iPSCs 来源星形胶质细胞输出线粒体在帕金森病中的保护性作用及分子机制研究	苏州大学附属第二医院	程筱雨	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
89	SKJY2021089	LRRK2 基因变异通过 KIF5A 蛋白介导轴突转运障碍在帕金森病发病中的作用机制研究	苏州大学附属第二医院	张金茹	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
90	SKJY2021090	光照治疗对帕金森病症状调控临床应用研究	苏州大学附属第二医院	沈 赞	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
91	SKJY2021091	FHL2 通过调节自噬促进 MGMT 的表达而介导胶质瘤 TMZ 耐药性的临床应用研究	苏州大学附属第二医院	陈丽莉	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
92	SKJY2021092	Ly49+CD8+T 细胞发挥免疫抑制功能缓解炎症性肠病的机制研究	苏州大学附属第二医院	李 丹	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
93	SKJY2021093	Forskolin 通过 cAMP/EPAC/Rap1 信号通路促进嗅鞘细胞增殖的机制研究	苏州大学附属第二医院	沈忆新	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
94	SKJY2021094	脊髓性肌萎缩症中 SMN 蛋白缺失通过激活 p53 抑制骨形成的机制研究	苏州大学附属第二医院	盛 蕾	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
95	SKJY2021095	炎症靶向的 miR-21/IL-13 纳米药物对类风湿性关节炎的抗炎治疗和机制研究	苏州大学附属第二医院	邓晔坤	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
96	SKJY2021096	氧化石墨烯对精子辐射损伤的防护研究	苏州大学附属第二医院	吕 芳	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
97	SKJY2021097	IGFBP6/AKT/PHB2 三聚体调控线粒体自噬影响胶质瘤干细胞放射敏感性的机制及临床应用研究	苏州大学附属第二医院	王 波	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	5	5
98	SKJY2021098	艾拉莫德在狼疮肾炎肾脏间质纤维化中的作用及其相关机制研究	苏州大学附属第二医院	薛雷喜	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	10	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	本年度 拨款
99	SKJY2021099	血管紧张素 II2 型受体激动剂在人冠脉钙化中的保护作用及机制研究	苏州大学附属第二医院	白荟钰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	10	5	5
100	SKJY2021100	缺氧条件下鼻咽癌外泌体中的 miR-455 调控血管通透性的机制研究	苏州大学附属儿童医院	谢立潇	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
101	SKJY2021101	靶向 Gli3 processing 探寻 SHH 信号通路抑制剂及在儿童髓母细胞瘤治疗中的临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	丰 涛	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
102	SKJY2021102	儿童慢性 ITP 中防御素多肽 DEFA1 通过 ADAM17 调控前血小板形成的机制和临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	王 琦	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
103	SKJY2021103	生物钟基因 Bmal1 对星形胶质细胞衰老的调控及其在帕金森病发病中的作用的临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	顾 超	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
104	SKJY2021104	CARDS 毒素诱导基于 Th1/IFN- γ 通路的过度炎症在 SMPP 中的作用机制及临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	王 婷	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
105	SKJY2021105	二氧化铈纳米颗粒改善脓毒症相关脑病预后的新策略研究	苏州大学附属儿童医院	朱国际	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
106	SKJY2021106	microRNA-BART16 靶向 PTEN 介导慢性活动性 EBV 感染免疫逃逸的机制研究	苏州大学附属儿童医院	石 婷	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
107	SKJY2021107	锰基神经母细胞瘤纳米疫苗临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	赵 赫	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
108	SKJY2021108	组蛋白甲基转移酶 DOT1L 在川崎病中调控粒细胞的产生和分化作用机制研究	苏州大学附属儿童医院	黄 洁	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
109	SKJY2021109	BRD4 的 PROTAC 抑制剂 GNE987 在神经母细胞瘤中的作用和分子机制	苏州大学附属儿童医院	李晓璐	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
110	SKJY2021110	m6A 去甲基化酶 ALKBH5 介导的 circ-PHF20 对神经母细胞瘤恶性生物学行为的影响及机制研究	苏州大学附属儿童医院	刘 琳	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
111	SKJY2021111	受组蛋白乙酰化修饰的 NeuroD1 调控 MYCN 维持神经母细胞瘤生长的机制及临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	李 根	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	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	本年度 拨款
112	SKJY2021112	超级增强子 MAB21L2 促进神经母细胞瘤发生发展的作用及机制的临床应用研究	苏州大学附属儿童医院	吴 迪	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
113	SKJY2021113	胶质瘤干细胞干性维持在胶质母细胞瘤放疗抵抗中的作用及机制研究	苏州大学附属儿童医院	王文娟	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	6	5	5
114	SKJY2021114	LINC00668 与 HSF1 的正反馈调控机制在结直肠癌精准诊疗中的临床应用研究	苏州市立医院	顾 超	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
115	SKJY2021115	Nrf2/Keap1 信号通路调控 BDNF 致骨关节炎痛觉敏化的机制研究	苏州市立医院	顾成永	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
116	SKJY2021116	lncRNASNHG14 对肺腺癌增殖、侵袭转移调控作用临床应用研究	苏州市立医院	杨 勇	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
117	SKJY2021117	脓毒症时外周循环中低密度中性粒细胞 (LDNs) 影响机体免疫功能的机制研究	苏州市立医院	孙 燃	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
118	SKJY2021118	细胞外囊泡药物载体经 miR-17 调控网格蛋白内吞通路增强胰腺癌化疗敏感性的临床应用研究	苏州市立医院	孙昊尧	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
119	SKJY2021119	干预 p-eIF2 α /ATF3/CPT1 α 通路调控肾小管上皮细胞脂肪酸代谢重编程在急性肾损伤及修复过程中的临床应用研究	苏州市立医院	袁 琦	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
120	SKJY2021120	阿霉素诱导 GSK-3 β 介导心肌细胞焦亡的机制及芹菜素干预研究	苏州市立医院	王 峰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
121	SKJY2021121	AQP4 介导的胶质淋巴系统在帕金森病中的变化、作用及分子机制的临床应用研究	苏州市立医院	桂 千	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
122	SKJY2021122	lncRNA LUCAT1 通过 IL-22/Stat3 调控中性粒细胞外诱捕网 (NETs) 形成在克罗恩病发病中的作用机制研究	苏州市立医院	蒯筱漪	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
123	SKJY2021123	hsa_circRNA_103124 通过 hsa-miR-650/AKT2 调控自噬在克罗恩病中的作用机制研究	苏州市立医院	尹 娟	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	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	本年度 拨款
124	SKJY2021124	基于 NLRP3-caspase-1 及 EGFR-MUC5AC 信号通路探讨磷脂酰肌醇 3 激酶 (PI3K) 抑制剂对慢性阻塞性肺疾病保护机制的临床应用研究	苏州市立医院	胡斯明	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
125	SKJY2021125	PPWD1 通过整合素/FAK 途径调控骨向分化在绝经后骨质疏松中的作用机制研究	苏州市立医院	陆国海	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
126	SKJY2021126	基于多模态 MRI 影像组学在乳腺癌早期精准诊疗中的临床应用研究	苏州市立医院	孟 优	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
127	SKJY2021127	MYH6 抑制前列腺癌疾病进展的作用与机制临床应用研究	苏州市立医院	孙 健	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
128	SKJY2021128	缝隙连接蛋白 43 下调 p38 MAPK/Smads 信号通路抑制心肌纤维化的作用及机制研究	苏州市立医院	苟中山	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
129	SKJY2021129	基于甜味受体/苦味受体探讨葛根苓连汤防治糖尿病的协同机制	苏州市中医医院	周 梁	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
130	SKJY2021130	基于 PI3K-Akt/NF- κ B 信号通路介导的神经元细胞自噬探讨熟地黄配伍山茱萸防治阿尔茨海默病的作用机制	苏州市中医医院	陈 婷	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
131	SKJY2021131	基于吴门医派络病理论探讨活血通络法调控肠上皮细胞铁死亡治疗克罗恩病机制	苏州市中医医院	孙薛亮	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
132	SKJY2021132	基于 HMGB1/VEGF 探讨玉屏风散调控肝癌微环境肿瘤相关巨噬细胞极化-血管新生的机制	苏州市中医医院	张露蓉	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
133	SKJY2021133	枳实-白术调节 AMPK-mTOR-ULK1 改善 Cajal 细胞自噬防治慢传输型便秘的机制研究	苏州市中医医院	颜 帅	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
134	SKJY2021134	吴门妇科补肾填精方通过 MicroRNA-23a 干预 SIRT1/ERK 通路改善卵巢储备功能下降的机制研究	苏州市中医医院	陈宣伊	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
135	SKJY2021135	益气活血方通过 AMPK/Bcl-2 信号通路促进腰椎间盘突出症模型大鼠细胞自噬/泛素化机制的研究	苏州市中医医院	戴 锋	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	5	5
136	SKJY2021136	半夏泻心汤调控 HMGB1-自噬信号改善结直肠癌耐药机制研究	苏州市中医医院	乐音子	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1- 2024.6.30	11	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	本年度 拨款
137	SKJY2021137	IL-6 在急性炎症期介导 ALA-PDT 发挥抗瘤免疫效应及机制研究	苏州市第五人民医院	李姗姗	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
138	SKJY2021138	基于胶束-银配位生成的银纳米粒子/多孔氧化硅复合材料的合成及其消毒应用研究	苏州市第五人民医院	宋翌琰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
139	SKJY2021139	XBP1 调控肝细胞脂代谢重编程在抗结核药物性肝损伤中的作用和机制研究	苏州市第五人民医院	宋 全	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
140	SKJY2021140	IL-37 调控 MAIT 细胞免疫功能在慢性 HIV 感染人群的作用和机制研究	苏州市第五人民医院	王银玲	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
141	SKJY2021141	慢性炎症应激活化 FKBP11/c-Myc 信号促进炎症相关结直肠癌的机制研究	苏州市第五人民医院	王晓彤	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	5	5	5
142	SKJY2021142	结构磁共振图像引导的精准 rTMS 改善首发分裂症工作记忆的临床应用研究	苏州市广济医院	王俊杰	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
143	SKJY2021143	基于血清细胞因子对以阴性症状为主老年精神分裂症认知功能临床评估应用研究	苏州市广济医院	陈 鹏	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
144	SKJY2021144	基于中国慢性病前瞻性研究的风险评分在胃癌分级筛查中的临床应用研究	苏州市疾病预防控制中心	戴宁彬	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
145	SKJY2021145	苏州市大气细颗粒物中多环芳烃污染特征和健康风险评估	苏州市疾病预防控制中心	赵敏娴	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	6	5	5
146	SKJY2021146	血小板特异性抗原谱系建立与应用研究	苏州市中心血站	王仪含	苏州市卫生健康委员会	2021.7.1-2024.6.30	11	5	5