

2019 年市级科技计划第一批拟立项项目 公 示

根据《淮安市科技计划项目管理规程》(淮科〔2017〕38 号)，经专家评审、集体研究，确定了 2019 年淮安市第一批拟立项市级科技计划项目，现予以公示。公示时间自 2019 年 6 月 22 日起至 6 月 28 日止。

公示期内，任何单位和个人若对公示项目有异议，应当以书面形式向我局提出，并提供必要的证明材料。为便于核实查证，确保客观公正处理异议，提出异议的单位或者个人应当表明真实身份，并提供有效联系方式。以单位名义提出的，须在异议材料上加盖本单位公章；个人提出异议的，须签署真实姓名。超出公示期的异议不予受理。

联系部门：市科技局发展规划与资源配置处

联系电话：83665631

联系地址：淮安市大治西路 18 号

邮政编码：223001

附件：2019 年市级科技计划第一批拟立项项目清单

淮安市科学技术局

2019 年 6 月 21 日

附件：

2019 年市级科技计划第一批拟立项项目清单

序号	项目名称	申报单位	申报人	地区
软科学研究计划				
1	信息化背景下淮安市科技等专项资金审计方式及审计人才评价指标体系研究	淮安市审计局	贺宝祥	市直
2	科研计划项目管理档案规范化建设研究	淮阴师范学院	尹达	市直
3	淮安本地高校成果转化具体情况及趋势变化研究	淮安信息职业技术学院	殷红梅	市直
4	创新驱动下淮安财政支持科技创新的路径选择研究	江苏财经职业技术学院	庄小将	市直
5	引进研发机构对地方服务及科研成果转化路径研究	河海大学淮安研究院	潘云峰	开发区
6	淮安市众创空间等创新创业载体建设研究	上海交通大学苏北研究院	罗哲	开发区
重点研发（工业和信息化）计划				
1	新型结构电子承载器件 R-F 板开发	庆鼎精密电子（淮安）有限公司	范振坤	开发区
2	“互联网+”阳光大救助平台	江苏冲浪软件科技有限公司	朱永青	开发区
3	汽车外饰件表面处理零缺陷材料 6401D 开发	淮安和通汽车零部件有限公司	罗红来	开发区
4	万吨级环保建材 ASA 树脂瓦成套技术开发	淮安市博彦土木工程科学研究院有限公司	艾纯金	清江浦区
5	基于 PA6@Ag 多功能静电纺丝纳米纤维膜系列防霾产品的产业化研发	江苏德鲁克生物科技有限公司	徐 荣	淮阴区
6	盐化工低值资源制取高性能硫酸钙晶须材料技术研究	江苏新源矿业有限责任公司	徐卫华	淮阴区
7	CIS 器件的计算机辅助模拟（TCAD）及产品开发	德淮半导体有限公司	夏春秋	淮安高新区
8	新型特种氟橡胶混炼胶的研发	罗孚橡胶（江苏）有限公司	吴明刚	洪泽区
9	用于新能源汽车用柔性化智能装备关键技术研究	江苏堃阳自动化设备有限公司	杨晓林	金湖县
10	基于通信技术的智能高精度多参数液位监控系统的研发	江苏润仪仪表有限公司	周玉勤	金湖县
11	特种高安全圆柱形动力电池的研发	实联长宜淮安科技有限公司	杜升飞	苏淮高新区
创新能力建设计划（国家级企业研发机构培育点项目）				
1	国家抗脑胶质瘤及联合用药研发重点实验室培育点	江苏天士力帝益药业有限公司	杨国军	清江浦区

序号	项目名称	申报单位	申报人	地区
2	国家光学树脂及制品研发重点实验室培育点	江苏视科新材料股份有限公司	张鹤军	金湖县
创新能力建设计划（重点实验室建设）				
1	淮安市运动控制与变流技术重点实验室	淮阴工学院	王业琴	市直
2	淮安市软件测试技术重点实验室	淮安信息职业技术学院	徐义晗	市直
3	淮安市酿酒工程重点实验室	江苏食品药品职业技术学院	陶书中	市直
4	淮安市突发公共卫生事件应急检测重点实验室	淮安市疾病预防控制中心	杨鹏飞	市直
创新能力建设计划（科技公共服务平台建设）				
1	淮安市高新技术企业培育服务平台	淮安市高新技术创新中心	施敏	市直
2	淮安市大型科研仪器设施共享服务平台建设	淮安市科学技术情报研究所	唐成	市直
3	淮安市数字农业产业科技公共服务平台	淮安信息职业技术学院	常绿	市直
4	淮安市精准医学科技创新公共服务平台	淮安市第一人民医院	张莉	市直
创新能力建设计划（院士工作站）				
1	淮安市董家鸿院士工作站	淮安市第一人民医院	祁付珍	市直
2	淮安市罗平亚院士工作站	江苏苏盐井神股份有限公司	张文广	淮安区
科技成果转化计划（面上项目）				
1	生物医药分离纯化用超临界流体色谱系统的研发与产业化	江苏汉邦科技有限公司	张大兵	开发区
2	非对称结构刚挠结合电子元器件的开发及其产业化	庆鼎精密电子（淮安）有限公司	范振坤	开发区
3	有机硅流化床的产业化	江苏科圣化工机械有限公司	王在良	清江浦区
4	智能化龙门系列复合加工装备研发与产业化	江苏乔扬数控设备股份有限公司	马飞虎	淮安区
5	12 英寸相变存储器芯片设计制造技术研发及产业化	江苏时代芯存半导体有限公司	张龙	淮安高新区
6	自动化固态发酵清雅酱香型白酒的研发与产业化	江苏今世缘酒业股份有限公司	吴建峰	涟水县
7	面向新能源领域与国家电网的高性能金属软磁粉芯的研发与产业化	江苏瑞德磁性材料有限公司	苏海林	盱眙县
8	固体废弃氨纶丝回收利用再生氨纶纤维的研发及产业化	淮安侨新新材料科技有限公司	潘瑞彬	金湖县
9	基于物联网云端数据处理技术的油井计量测量	江苏华尔威科技集团有限	陈雪中	金湖县

序号	项目名称	申报单位	申报人	地区
	系统关键技术研发及产业化	公司		
10	新型农药微胶囊产品的研发和生产	江苏明德立达作物科技有限公司	罗湘仁	苏淮高新区
自然科学研究计划				
1	无水保活盱眙克氏原螯虾休眠诱导机理研究	淮阴工学院	聂小宝	市直
2	高取向度 PIN-PMN-PT 织构陶瓷性能优化机理研究	淮阴工学院	魏丹丹	市直
3	激光快速成形多组元协同调控的高强/低模钛合金成形机理及应用研究	淮阴工学院	夏木建	市直
4	凹凸棒石包覆多晶铁纤维吸波涂层电磁参数的调控及其吸波机理研究	淮阴工学院	闵丹丹	市直
5	电动汽车充电系统高电能质量输入控制研究	淮阴工学院	杨艳	市直
6	基于宽禁带 ZnO 量子点的蓝紫光发光二极管的研制和性能研究	淮阴工学院	范宝路	市直
7	苯甲酰类-多吡唑取代吡啶聚集诱导延迟荧光材料的合成及其应用	淮阴师范学院	汤超	市直
8	基于采样数据控制的时滞模糊神经网络的 Lagrange 稳定性研究	淮阴师范学院	王景峰	市直
9	应用于高效硅基光源中的纳米硅量子点掺杂效应研究	淮阴师范学院	李东珂	市直
10	基于 ZMP 稳定性理论的多足机器人步态优化研究	淮安信息职业技术学院	孙炳孝	市直
11	装载机作业工况智能识别与变功率控制策略研究	淮安信息职业技术学院	刘朋	市直
12	基于 VLC 的室内导购系统设计与实现	淮安信息职业技术学院	张悦	市直
13	智能网联汽车中央控制网关的关键技术研究	江苏财经职业技术学院	高捷	市直
14	基于“A.Muciniphila-胆汁酸-PPARs”研究云芝多糖改善非酒精性脂肪肝病的作用及机制	江苏食品药品职业技术学院	唐惠玲	市直
15	基于“肾藏精生髓”理论的楮实子调控 Wnt 信号通路促小鼠海马神经发生抗阿尔茨海默病机理研究	江苏食品药品职业技术学院	闫宇辉	市直
16	基于 4-氨基喹唑啉结构的 EGFR/PI3K/HDAC 抑制剂的设计、合成和生物活性研究	江苏食品药品职业技术学院	刘长春	市直
17	慢性阻塞性肺疾病患者症状群理论框架构建的研究	江苏护理职业学院	费菲	市直
18	探究茉莉酸甲酯对‘阳光玫瑰’葡萄果实品质的影响	淮安生物工程高等职业学校	侯旭东	市直
19	矮秆抗穗发芽小麦育种材料筛选及创制	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	杜莹莹	市直
20	黄淮冬小麦水肥高效协同与逆境防控增效关键技术研究	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	文廷刚	市直

序号	项目名称	申报单位	申报人	地区
21	外源物对土传线虫病害及土壤理化性质的影响	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	王宏宝	市直
22	利用关联分析方法挖掘香菇绿霉病抗性标记及基因	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	李闯	市直
23	克氏原螯虾早繁技术研究	淮安市水产技术指导站	徐敏	市直
24	NSUN2 介导的 PLZFmRNAm5C 修饰对胃癌细胞侵袭转移的调控机制研究	淮安市第一人民医院	金艳	市直
25	脑缺血再灌注后 NMDAR 和 S1PR2 通过 DAPK1 调控脑血管内皮完整性的作用机制研究	淮安市第一人民医院	曹长春	市直
26	TLR4/NF- κ B/MLCK 信号通路在粪菌移植治疗炎症性肠病中的作用机制	淮安市第一人民医院	王宏刚	市直
27	FOXO1/miR203b 在 PHN 中的作用机制研究	淮安市第一人民医院	郑颖	市直
28	RNA 甲基化酶 METTL3 在低氧诱导肺癌早期转移中的作用及机制研究	淮安市第一人民医院	陈炜	市直
29	长链非编码 RNALINC00577 在肝癌中调控 LIN28B 表达的临床价值和机制研究	淮安市第一人民医院	马士杰	市直
30	肿瘤相关成纤维细胞通过外泌体介导 lncRNAHNF1A-AS1 转运促进食管鳞癌化疗抵抗机制研究	淮安市第一人民医院	周锡奎	市直
31	S100A11-ANXA2-NF- κ B 正反馈环路促进胶质母细胞瘤恶性进展的作用与机制研究	淮安市第二人民医院	谢鹏	市直
32	海马神经元线粒体外膜 I2R 活化调控 Wnt/Ca ²⁺ 信号通路在氟诱导认知功能障碍中的作用及机制研究	淮安市第二人民医院	陈锐	市直
33	酸敏感离子通道 3 介导的细胞应激在髓核炎症环境形成中的作用机制研究	淮安市第二人民医院	张林	市直
34	基于深度学习的早期结直肠癌智能预测模型与算法的研究	淮安市第二人民医院	万晶晶	市直
35	黄连解毒汤对自发糖尿病 db/db 小鼠视网膜病变的疗效及机制研究	淮安市第二人民医院	严晓腾	市直
36	探讨裙带菜多糖通过 Mincan/IL-6/VEGF 通路对子宫内膜癌新生血管形成的抑制作用	淮安市第二人民医院	刘婷婷	市直
37	早产儿不同追赶生长模式及代谢组学研究	淮安市妇幼保健院	陈莹	市直
38	miR-494-3p 影响胰岛素敏感性的机制研究	淮安市妇幼保健院	王玉美	市直
39	右美托咪定通过 TLR4/MAPK/NF- κ B 信号通路对新生小鼠七氟醚麻醉后学习记忆功能异常的作用机制研究	淮安市妇幼保健院	孙剑	市直
40	人羊膜间充质干细胞移植对脑瘫鼠治疗效应的研究	淮安市妇幼保健院	高晶	市直
41	祛风止咳方对感染后咳嗽模型大鼠神经激肽-1 受体表达的影响	淮安市中医院	陈宇	市直
42	基于 Th17/Treg 通路探讨补肺益肾方对慢性阻	淮安市中医院	庄沂	市直

序号	项目名称	申报单位	申报人	地区
	塞性肺疾病的免疫调节影响			
43	基于“肝脾同治”理论治疗肝郁脾虚型溃疡性结肠炎患者血清细胞因子水平及黏膜组织学的相关性研究	淮安市中医院	赵恩春	市直
44	外周血中 microRNAs 表达谱与乙肝病毒母婴阻断失败的关系研究	淮安市第四人民医院	王莉娟	市直
45	壳聚糖对肉制品加工过程中晚期糖基化末端产物的抑制研究	江苏新天地食品股份有限公司	滕年龙	清江浦区
46	UPPP 手术治疗对于重度 OSAHS 患者左心室舒张功能及充盈模式的影响	淮安市耳鼻咽喉医院	张欣	清江浦区
47	hsa-miR-215-5p 通过 TRIM52 调控乙肝肝癌形成的机制研究	淮安市淮安医院(淮安市肿瘤医院)	薛同庆	淮安区
48	微波消融在治疗复发性恶性肿瘤和浅表脏器良性肿瘤中的应用研究	淮安市洪泽区人民医院	周辉	洪泽区
49	环状 RNABTG2 (hsa_circ_0016068) 在食管鳞状细胞癌 (ESCC) 恶性表型及放疗抵抗中的作用及机制研究	涟水县人民医院	濮娟	涟水县
50	基于群体感应系统的鲍曼不动杆菌耐药机制研究	涟水县人民医院	侯盼飞	涟水县
51	食管癌早期诊断相关潜在炎性标志物研究	涟水县人民医院	张龙	涟水县
52	晶格重建片状粘土多级复合异质结构光阴极保护机理研究	常州大学盱眙凹土研发中心	左士祥	盱眙县
53	BMSCs 源性外泌体在软骨缺损修复中的作用机制研究	盱眙县人民医院	赵喆	盱眙县

南京医科大学附属淮安第一医院 文件

南京医科大学苏北临床医学研究院

南附淮一医〔2019〕3号

南京医科大学附属淮安第一医院 关于公布“转化医学研究创新团队、 创新人才”名单的通知

各科室：

为贯彻国务院办公厅《关于加强三级公立医院绩效考核工作的意见》（国办发〔2019〕4号）、南京医科大学《关于全面实施临床提升战略的意见》（南医大校〔2016〕70号）精神及我院十三五规划指导方针，依托重点、骨干学科及重点人才，推进临床应用研究水平及研究型医院的建设，产生本学科领域普遍认可的、影响临床实践活动的临床研究成果，医院设立了“转化医学研究创新团队、创新人才”项目，培养周期3年。

经申请者自愿报名、资料审查、专家评审、公示等环节，

结合院学科发展需要，现遴选出 6 个创新团队、5 名创新人才，现予以公布。

附件：1. 转化医学研究创新团队名单及培育经费
2. 转化医学研究创新人才名单及培育经费



附件 1

转化医学研究创新团队名单及培育经费

项目编号	团队主攻方向	科室	团队负责人	培养经费 (单位: 万元)
YZHT201901	食管癌的临床及基础 应用转化研究	中心 实验室	王其龙	100
YZHT201902	糖尿病肾病早期诊治 转化研究	内分 泌科	张 红	100
YZHT201903	胃癌的个体化精准生物 标志物研究	胃肠 外科	陶国全	100
YZHT201904	白血病的基础和临床 转化研究	血液科	于 亮	100
YZHT201905	肠道微生态治疗慢性 疾病	消化 内科	杨晓钟	100
YZHT201906	胶质瘤 COL13A1 基因体外 核酸诊断试剂盒开发	神经 外科	丁涟沐	100

附件 2

转化医学研究创新人才名单及培育经费

项目编号	项目名称	科室	项目负责人	培养经费 (单位: 万元)
YZHR201901	IL-37 在介导 PMN 促进 NK 细胞抑制循环肿瘤细胞对肿瘤转移病灶形成中的作用及转化研究	中心 实验室	罗 超	35
YZHR201902	星形胶质细胞 PPAR β 对帕金森病中 NLRP3 介导的神经炎症的影响和机制研究	神经内科	佟 强	35
YZHR201903	Apelin/APJ 信号通路保护脓毒性急性肾损伤的作用及机制	重症 医学科	章向成	35
YZHR201904	SEL1L3 基因在结直肠癌中的差异表达及其与临床预后的相关性研究	肿瘤内科	仲小敏	35
YZHR201905	阻断 BRCT 结构域适配子逆转胃癌腹膜转移顺铂腹腔灌注化疗耐药的研究	肿瘤内科	高 勇	35

附件

江苏省卫生计生委 2018 年度医学科研课题立项一览表

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
1	新型生物学标志物 BDNF 在冠状动脉粥样硬化性钙化斑块早期诊断及预后评估中的价值	金虹	东南大学附属中大医院	心血管病学	面上课题
2	外泌体 microRNA 介导胎盘蜕膜来源的间充质干细胞的促血管生成活性研究	陈各才	泰州市人民医院	心血管病学	面上课题
3	长链非编码 RNA-MALAT1 参与动脉粥样斑块演进的研究	王翠平	江苏大学附属医院	心血管病学	面上课题
4	SENP 蛋白介导 SERCA2a DeSUMOylation 促进心肌缺血/再灌注损伤的作用及机制	罗园媛	徐州医科大学附属医院	心血管病学	面上课题
5	m6A RNA 甲基化影响动脉粥样硬化易损斑块稳定性的实验研究	祁春梅	徐州矿务集团总医院	心血管病学	面上课题
6	circRNA 在阵发性心房颤动患者心房纤维化中的作用及其机制研究	张郁青	南京江宁医院	心血管病学	面上课题
7	内皮祖细胞外泌体 lncRNA-XIST 在静脉血栓再通中的作用及机制研究	孟庆友	苏州大学附属第一医院	心血管外科学	面上课题
8	母乳寡糖 DSLNT 对新生儿坏死性小肠结肠炎保护作用的应用基础研究	屠文娟	常州市儿童医院	儿科学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
9	肺部超声技术在新生儿呼吸窘迫综合征诊断和病情评估中的应用研究	武荣	淮安市妇幼保健院	儿科学	面上课题
10	基于磁共振成像的急性淋巴细胞白血病患者脑白质损伤的精准诊断及其远期随访研究	汤继宏	苏州大学附属儿童医院	儿科学	面上课题
11	新生儿高胆红素血症的多中心临床研究	董小玥	南京市妇幼保健院	儿科学	面上课题
12	miR-124 调节 ROC 通路抑制 MYPT1 及 TLR9 表达调控新生儿坏死性小肠结肠炎肠上皮细胞凋亡的机制研究	殷易钰	徐州市儿童医院	儿科学	面上课题
13	胸肩峰动脉穿支皮瓣修复头颈部缺损的临床应用研究	陈曦	江苏省人民医院	耳鼻咽喉科学	面上课题
14	miRNA-4497 靶向 SP1 在早期复发性流产中的调控作用研究	汤丽莎	连云港市妇幼保健院	妇产科学	面上课题
15	纳米共载 shRNA-Rad51 和顺铂对卵巢癌化疗增敏剂作用的临床研究	王光慧	徐州医科大学附属医院	妇产科学	面上课题
16	EZH2-TCF3/E2A-CDN1A 调控轴介导子宫内膜腺癌增殖及机制研究	万贵平	江苏省中医药研究院	妇产科学	面上课题
17	巨噬细胞对子宫内膜异位症患者孕酮抵抗的影响	王秀丽	江苏省人民医院	妇产科学	面上课题
18	HPVE6E7 蛋白重组重叠介导的细胞免疫应答用于评估宫颈病变风险及预后的临床价值的前瞻性研究	张丽娜	常州市妇幼保健院	妇产科学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
19	泛素连接酶 TRIM3 与 SFTS 重症化的相关性研究	金柯	江苏省人民医院	感染性疾病学	面上课题
20	重组慢病毒 LV-Ub-HBcAg 介导的树突状细胞源外泌体抗 HBV 感染的实验研究	戴胜兰	镇江市第一人民医院	感染性疾病学	面上课题
21	Exosome 携带 MiRNA-373 在肝纤维化诊疗中的作用及机制	谭友文	镇江市传染病医院（镇江市第三人民医院）	感染性疾病学	面上课题
22	β 2-Spectrin 参与 Tet2 酶介导的 DNA 羟甲基化修饰调控脊髓损伤后细胞死亡	王永祥	苏北人民医院	骨外科学	面上课题
23	含神经营养因子控释及干细胞的人工神经导管的构建与应用研究	顾军	无锡市锡山人民医院	骨外科学	面上课题
24	STAT3-调节性 T 细胞传导路径在骨折愈合中的作用和机制研究	孙国静	中国人民解放军南京军区南京总医院	骨外科学	面上课题
25	基于 FEM 优化 TESSYS 技术降低 ASD 发病风险研究	谢林	江苏省中医药研究院	骨外科学	面上课题
26	小胶质细胞炎症活化后释放携带 miR-145 的外泌体经 TGF- β 信号通路介导星胶增殖的机制研究	陈晓庆	南通大学附属医院	骨外科学	面上课题
27	miRNA-183 靶向调控 TAB3 对跟腱腱病的影响及机制研究	郝跃峰	苏州市立医院	骨外科学	面上课题
28	LincR-PPP2R5C 抑制 NETs 介导巨噬细胞分化为肌成纤维细胞降低椎板切除术后疤痕形成的机制研究	刘军	南京医科大学第二附属医院	骨外科学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
29	基于影像组学的雌激素受体 PET/CT 显像对乳腺癌内分泌治疗疗效预测研究	孙晋	江苏省人民医院	核医学(含放射治疗学)	面上课题
30	高通量药物敏感性筛选系统在肺腺癌伴恶性胸腔积液患者精准治疗中的应用	张宇	南京市胸科医院	呼吸病学	面上课题
31	抑郁症医院-社区-家庭一体化康复模式构建及应用研究	王桂梅	镇江市精神卫生中心 (镇江市第五人民医院)	护理学	面上课题
32	基于 Triangle 管理理论卒中后认知障碍患者分层分级管理模型的构建与应用	谢萍	苏北人民医院	护理学	面上课题
33	T 细胞淋巴瘤分子分型体系的建立及转化研究	郭凌川	苏州大学附属第一医院	基础医学	面上课题
34	长非编码 RNA LINC00942 拷贝数扩增调控食管鳞癌侵袭转移的机制研究	王中秋	江苏省肿瘤医院	基础医学	面上课题
35	LOX-1 及其 DAMP 配体促进神经炎症参与脑卒中的分子机制及临床意义研究	张冬梅	南通市第一人民医院	基础医学	面上课题
36	miR-34a 靶向 Sox7 抑制垂体腺瘤细胞增殖的分子机制研究	高恒	江阴市人民医院	基础医学	面上课题
37	SIAH2 介导 PEG10 63 链泛素化在肝癌侵袭性生长中的作用和机制研究	王人颢	徐州医科大学附属医院	基础医学	面上课题
38	远程缺血适应调节神经胶质细胞自噬对心肺复苏大鼠脑功能的影响及其机制研究	朱建军	苏州大学附属第二医院	急诊医学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
39	miR-15a-5p 和 miR-152-3p 调控 Wnt/ β -catenin 信号通路活化在百草枯致肺纤维化中的作用机制研究	聂时南	中国人民解放军南京军区南京总医院	急诊医学	面上课题
40	社会认知交互训练对精神分裂症阴性症状及社会认知及社会功能的影响研究	徐健	南通市第四人民医院	精神病学(包括精神卫生及行为医学等)	面上课题
41	精神分裂症患者外周血生物标记物的研究	张晓斌	江苏省扬州五台山医院	精神病学(包括精神卫生及行为医学等)	面上课题
42	脑卒中恢复期尿失禁现状、性别效应及干预研究	陆雪松	东南大学附属中大医院	康复医学	面上课题
43	不同微地貌氟磷灰石-聚己内酯纳米纤维三维支架对牙周膜干细胞矿化分化作用的研究	郭婷	南京市口腔医院	口腔医学	面上课题
44	不同波长激光对于重度牙周炎患牙根面形态改变及新附着形成的临床研究	李璐	南京医科大学附属口腔医院	口腔医学	面上课题
45	调控 EphrinB2/EphB4 信号通路以促进牙髓血管生成的研究	袁长永	徐州市口腔医院	口腔医学	面上课题
46	牙科水路管线中分离的铜绿假单胞菌对水路消毒剂的抗性研究	梁睿贞	南京医科大学附属口腔医院	口腔医学	面上课题
47	NAD/NADH-Sirt3 介导的自噬在臭氧优化电针脑保护中的研究	吴周全	常州市第二人民医院	麻醉学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
48	FBP51 介导术后糖皮质激素抵抗导致 POCD 的机制研究	王立伟	徐州市中心医院	麻醉学	面上课题
49	胰岛素对伴有围术期高血糖的非心脏手术高血压患者心肌的保护作用	张转	扬州大学附属医院	麻醉学	面上课题
50	畸形精子症新致病基因 CFAP65 的功能研究	杨慎敏	苏州市立医院	泌尿外科学	面上课题
51	基于不同低氧分压状态 HIF-1 α 基因活化对膀胱癌复发与侵袭的作用研究	张治国	徐州市中心医院	泌尿外科学	面上课题
52	RNA 甲基转移酶 METTL3 通过介导 pri-miR-622 的 m6A 甲基化抑制肾癌恶性进展的机制研究	李潇	江苏省肿瘤医院	泌尿外科学	面上课题
53	探讨 NT-proBNP、hs-CRP 对 2 型糖尿病合并冠心病的预测及他汀强化干预后的疗效评判	王德琴	海安县人民医院	内分泌病学与代谢病学	面上课题
54	支链氨基酸调控肝细胞 betatrophin 表达影响脂类代谢组学研究	胡文	淮安市第二人民医院	内分泌病学与代谢病学	面上课题
55	CD31、D2-40 联合检测在预测结直肠癌腹膜转移中的研究	朱信强	宿迁市人民医院	普通外科学	面上课题
56	ctDNA 甲基化检测在胰腺癌诊疗中的临床应用	张子祥	苏州大学附属第一医院	普通外科学	面上课题
57	甲状腺癌术中甲状旁腺原位保留的研究应用——胸甲韧带精细解剖法	沈美萍	江苏省人民医院	普通外科学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
58	金属有机纳米骨架（MOFs）搭载 MitoQ 介导 Nrf2/ARE 信号通路调控肠屏障修复的机制研究	任华建	中国人民解放军南京军区南京总医院	普通外科学	面上课题
59	家庭多模式康复运动对帕金森病患者非运动症状的影响研究	刘姜冰	扬州大学附属医院	神经病学	面上课题
60	基于多模态磁共振成像技术评价帕金森病	郑金龙	淮安市第一人民医院	神经病学	面上课题
61	县级区域脑梗死一体化防治模式	任晓梅	仪征市人民医院	神经病学	面上课题
62	基于多模态脑磁图和磁共振成像技术的“良性”儿童癫痫脑网络研究	王小姗	南京医科大学附属脑科医院	神经病学	面上课题
63	白花丹醌联合替莫唑胺对胶质瘤生长的抑制及机制研究	蔡卫	宿迁市第一人民医院	神经外科学	面上课题
64	Neurod1 调控 NG2 细胞重编程为神经元在出血性脑卒中神经功能修复中的作用研究	张恒柱	苏北人民医院	神经外科学	面上课题
65	调控血管平滑肌细胞增殖对大鼠颅内动脉瘤修复的机制研究	刘建刚	苏州大学附属第一医院	神经外科学	面上课题
66	影像及生物学多模态监测指导蛛网膜下腔出血后氢气治疗的应用研究	吴琪	中国人民解放军南京军区南京总医院	神经外科学	面上课题
67	新型化疗方案治疗难治复发 AL 淀粉样变性的临床研究	黄湘华	中国人民解放军南京军区南京总医院	肾脏病学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
68	等温指数扩增耦合 DNA 银纳米簇荧光免标记高灵敏检测 miRNA 的研究	吴昊	江苏省原子医学研究所	生物医学工程学	面上课题
69	炎症微环境响应纳米药物的制备及其炎症性肠病治疗初步研究	王辛宇	江苏省原子医学研究所	生物医学工程学	面上课题
70	多重自我靶向还原敏感型聚合物纳米药物系统的构建及其肿瘤化疗/光热协同治疗	宿广昊	苏州大学附属儿童医院	生物医学工程学	面上课题
71	多模态协同学习与深度特征迁移的肾脏及其占位性病变区域影像分割方法研究	夏开建	常熟市第一人民医院	生物医学工程学	面上课题
72	病毒组学 (Virome) 视角下临床未知新型病毒感染快速确认技术平台的优化及应用	周成林	泰州市人民医院	实验诊断学	面上课题
73	线粒体通透性转换孔在 2 型糖尿病患者血小板 高活性状态中的作用研究	梁伟	连云港市第二人民医院	实验诊断学	面上课题
74	外泌体来源 lncRNA 分子作为 CMS4 高危型肠癌液体活检靶标及相关机制研究	王旭东	南通大学附属医院	实验诊断学	面上课题
75	脑脊液和血清 SmD 蛋白水平检测对阿尔茨海默病的诊断研究	柏兵	南京鼓楼医院	实验诊断学	面上课题
76	老年人群医学检验检查项目分级检测平台建立的临床研究	张高明	沐阳县人民医院	实验诊断学	面上课题
77	基于“文件连续体理论”的高校附属医院科研数据管理模式与策略研究	徐水珠	南通大学附属医院	卫生管理学	面上课题
78	医保支付与补偿视角下的多中心院感成本效益研究	占伊扬	江苏省人民医院	卫生管理学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
79	区域医疗质量同质化监管平台的系统设计与研究	王培安	徐州市中心医院	卫生管理学	面上课题
80	基于健康大数据的区域化应用全网络电子病历探索与研究	张锋	常州市第二人民医院	卫生管理学	面上课题
81	Let-7a 与 miR-125 协同调控肠粘膜屏障功能在克罗恩病中的作用机制研究	柏文霞	南京江宁医院	消化病学	面上课题
82	粪菌移植调控 MLC 治疗溃疡性结肠炎的机制	杨晓钟	淮安市第一人民医院	消化病学	面上课题
83	缺氧态下 HIF-2 α /miR-486/PTEN 调控环路在非小细胞肺癌发生发展中的作用和机制研究	袁凯	常州市第二人民医院	胸外科学	面上课题
84	动态、可逆的体质状态评分对血液系统恶性肿瘤患者预后评估和治疗指导的影响	费小明	江苏大学附属医院	血液病学	面上课题
85	Bt 调控 Iaros 致急性淋巴细胞白血病发生、发展的机制研究	于亮	淮安市第一人民医院	血液病学	面上课题
86	一种用于帕金森病早期诊断的新型分子探针 131I-DTBZ 的研究与应用	唐婕	江苏省原子医学研究所	药学	面上课题
87	新型抗肿瘤药物负载微纳体系构建及细胞实时动态监测研究	武渊	江苏省肿瘤医院	药学	面上课题
88	MiR-152-3p 通过 SIRT7 介导急性缺血性肾损伤的作用和机制	王艳	徐州医科大学附属医院	药学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
89	氨基质子转移成像定量肾纤维化自噬表达水平的研究	陈杰	常州市第一人民医院	医学影像学	面上课题
90	CAR 靶向双模分子探针在内皮祖细胞负载 CD 基因重组溶瘤腺病毒联合索拉菲尼治疗肝癌中的应用	陈蓉	东南大学附属中大医院	医学影像学	面上课题
91	基于多模态影像学血管成像的颅内动脉瘤破裂风险预测模型研究	顾艳	连云港市第一人民医院	医学影像学	面上课题
92	联合 DI 和 3D-pcASL 新技术多参数评估卒中中心超时间窗患者待挽救缺血半暗带	戴真煜	盐城市第三人民医院	医学影像学	面上课题
93	帕金森病认知损伤和 DTI 脑网络的临床应用研究	田为中	泰州市人民医院	医学影像学	面上课题
94	突发饮用水污染人群短期暴露健康风险评估技术研究	郑浩	江苏省疾病预防控制中心	预防医学与公共卫生学	面上课题
95	宫内节育器应用安全性再评价的真实世界研究	周健	江苏省计划生育科学技术研究所	预防医学与公共卫生学	面上课题
96	病毒与代谢危险因素对 HBeAg 阴性慢性感染者再活动影响的流行病学研究	朱立国	江苏省疾病预防控制中心	预防医学与公共卫生学	面上课题
97	重要外来入侵媒介生物—曼氏血吸虫中间宿主螺生物学特性及其控制技术研究	汪伟	江苏省血吸虫病防治研究所	预防医学与公共卫生学	面上课题
98	重组酶聚合酶扩增在耐药微生物现场检测中的应用	屠博文	常州市疾病预防控制中心	预防医学与公共卫生学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
99	江苏省曼氏裂头蚴病流行因素及曼氏迭宫绦虫生物学特性研究	仝德胜	江苏省血吸虫病防治研究所	预防医学与公共卫生学	面上课题
100	大数据时代江苏省基层卫生信息化研究	邢春国	江苏卫生健康职业学院	预防医学与公共卫生学	面上课题
101	常见不良妊娠结局孕前影响因素的巢式病例对照研究	傅雅丽	江苏省计划生育科学技术研究所	预防医学与公共卫生学	面上课题
102	江苏省境外输入性疟疾诊断时机影响因素模型构建及干预措施研究	曹园园	江苏省血吸虫病防治研究所	预防医学与公共卫生学	面上课题
103	基于主要媒介三带喙库蚊的乙脑病毒扩散趋势及机制研究	褚宏亮	江苏省疾病预防控制中心	预防医学与公共卫生学	面上课题
104	2型糖尿病患者共病模式和健康相关生命质量研究	顾佳怡	东南大学附属中大医院	预防医学与公共卫生学	面上课题
105	乳腺癌术后早期胸部形态重塑--植入物相关即刻乳房重建术在乳腺癌治疗中的应用研究	史京萍	江苏省人民医院	整形外科学	面上课题
106	黄芩对 AdeABC、AdeDE 阳性泛耐药鲍曼不动杆菌抑制作用机制研究	侯盼飞	涟水县人民医院	中西医结合医学	面上课题
107	电针对胃肠手术患者术后恶心呕吐防治作用的临床研究	郑曼	江苏省中医院	中医学	面上课题
108	基于实时细胞分析技术丹参酮 IIA 联合多西紫杉醇对前列腺癌干细胞的协同作用机制研究	张星	扬州市中医院	中医学	面上课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
109	谷胱甘肽硫转移酶 $\alpha 4$ 作为结直肠癌的新型生物标志物	王兴民	南通市妇幼保健院	肿瘤学	面上课题
110	人食管鳞状细胞癌中 circRNA-DLG1 的功能及其调控机制研究	史卫红	江苏医药职业学院	肿瘤学	面上课题
111	个体化纳米新抗原疫苗在晚期肺癌中的治疗价值初探	王立峰	南京鼓楼医院	肿瘤学	面上课题
112	circFAM210A 促进肺腺癌恶性进展的机制研究	王琳	江苏省级机关医院	肿瘤学	面上课题
113	自组装 DNA-Hemin 用于前列腺癌特异性分泌体 miRNA 分析方法研究	李金龙	南京市第二医院	肿瘤学	面上课题
114	双靶向响应性纳米递药系统的构建及其 PDT 与化疗联合治疗乳腺癌应用研究	陈道桢	无锡市妇幼保健院	肿瘤学	面上课题
115	非编码 RNA 调控网络的模型在直肠癌疗效早期预测及预后评估中的临床应用研究	彭啟亮	苏州大学附属第二医院	肿瘤学	面上课题
116	TAp73 调控靶基因 p75NTR 介导放射性认知功能障碍发生的机制研究	丁昕	徐州医科大学附属医院	肿瘤学	面上课题
117	凝血酶-抗凝血酶复合物联合红细胞分布宽度在重症急性胰腺炎早期诊断与预后评估中的作用	王俊	苏州大学附属第一医院	重症医学	面上课题
118	基于代谢组学探讨滋阴补阳序贯方干预 PCOS 患者的临床作用和机制研究	童星丽	江苏省中医院	中医学	指导性课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
119	基于 MDSC 塑造呼吸道免疫抑制微环境探讨玉屏风散益气固表法治疗 RRTI 的机制研究	纪建建	南京中医药大学	中医学	指导性课题
120	艾灸对糖尿病大鼠肠道菌群及 TLR-4/MyD88 信号途径的作用研究	薛宁	句容市人民医院	中医学	指导性课题
121	血复生浸膏结合辨证类方调控慢性再生障碍性贫血微生态失调的临床研究	李峻	江苏省中医院	中医学	指导性课题
122	柴胡疏肝散调节小胶质细胞极化治疗卒中后抑郁的研究	盛蕾	江苏省第二中医院	中医学	指导性课题
123	寨卡病毒系列单克隆抗体制备及防控应用研究	丁晨曦	南京军区疾病预防控制中心	传染病学	指导性课题
124	徐州地区结核分枝杆菌二线抗结核药物耐药基因变异与体外最低抑菌浓度的关系	张海晴	徐州市传染病医院	传染病学	指导性课题
125	长链非编码 RNA LINC00265 在先天性巨结肠发生发展过程中的表达、功能及其调控机制研究	印其友	南通大学附属医院	儿科学	指导性课题
126	血细胞计数及血液流变学在不同路径糖皮质激素治疗突发性聋的预后分析	柏正群	大丰市人民医院	耳鼻咽喉科学	指导性课题
127	放疗定摆位及监控新技术在乳腺癌精准治疗中的临床应用研究	胡睿	苏州市立医院	核医学(含放射治疗学)	指导性课题
128	多色荧光探针结合色彩分析 APP 在肺部感染诊断中的研究	朱涛峰	宜兴市人民医院	呼吸病学	指导性课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
129	肺移植患者围术期肺康复护理干预模型的构建与实践研究	潘红	无锡市人民医院	护理学	指导性课题
130	基于正交试验设计的口腔冷疗优选方案对白血病患者化疗后口腔黏膜炎的防治效果评价	周玉峰	南京医科大学	护理学	指导性课题
131	IL-37 调控 MAIT 细胞功能在 HIV 感染者发生机会性感染病程中的作用和机制研究	钱峰	苏州市第五人民医院	基础医学	指导性课题
132	FGF21 上调缝隙连接功能对心衰的保护作用及机制研究	闫欣欣	苏州市立医院	基础医学	指导性课题
133	PTPN23 通过 STAT3 线粒体转位调节糖酵解促进胃癌 Tc1 细胞分化的机理研究	陈建平	南京中医药大学	基础医学	指导性课题
134	靶向 NEU1 抑制 HBV 相关肝癌细胞增殖的作用研究	汤仁仙	徐州医科大学	基础医学	指导性课题
135	虚拟现实暴露治疗对恐高症的疗效和安全性研究	王纯	南京医科大学附属脑科医院	精神病学(包括精神卫生及行为医学等)	指导性课题
136	H2afy 通过前额叶皮质外泌体调节神经病理性疼痛的细胞与分子机制研究	喻晓路	徐州医科大学	麻醉学	指导性课题
137	miR-421 调控 PD-1/PD-L1 信号通路的机制及其对膀胱癌免疫调节的作用研究	徐锋	中国人民解放军南京军区南京总医院	泌尿外科学	指导性课题
138	不同程度糖尿病肾病患者血清 TSP-1mRNA 与内质网应激信号通路中 GRP78、CHOP 的相关性研究	马宁	连云港市第一人民医院	内分泌病学与代谢病学	指导性课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
139	LncRNA-NEAT1 以 ceRNA 方式调控 DNA-Pcs 介导胰腺癌侵袭转移的作用与分子机制研究	胡浩	无锡市中西医结合医院（无锡市第三人民医院）	普通外科学	指导性课题
140	早期开放脑侧枝循环在预防与治疗急性缺血性卒中早期缺血恶化中的作用	张正生	东南大学附属中大医院	神经病学	指导性课题
141	MIR126/SPRED1/VEGF 轴对诊断及预测 TIA 继发脑梗死的应用研究	丁立东	泰州市第二人民医院	神经病学	指导性课题
142	预处理对颅脑创伤后继发性损伤的保护作用及其基于 Nrf2 信号通路的机制研究	金伟	南京鼓楼医院	神经外科学	指导性课题
143	黄连素在造影剂肾病中防治作用及分子机制研究	王万鹏	涟水县人民医院	肾脏病学	指导性课题
144	IL-19 促血管内皮细胞分泌 Ang-2 在糖尿病血管病变中的作用	李礼	滨海县人民医院	实验诊断学	指导性课题
145	精准快速检测利福平异质性耐药结核菌基础及方法学研究	陈俊林	南通市第六人民医院	实验诊断学	指导性课题
146	对氧磷酶 1（PON1）基因分型在男性不育个体化治疗中的应用	刘海红	连云港市第一人民医院	实验诊断学	指导性课题
147	XRCC1 基因多态性与环境因素交互作用与食管癌易感性的关系及相关机制研究	邹绍静	洪泽县人民医院	消化病学	指导性课题
148	长链非编码 RNA ANRIL 启动子区甲基化修饰在冠心病中的功能和机制研究	曹海涛	常州市第二人民医院	心血管病学	指导性课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
149	急性冠脉综合征行急诊介入治疗患者残粒脂蛋白-胆固醇水平对心血管事件影响及药物干预的临床研究	张晶	苏北人民医院	心血管病学	指导性课题
150	adrenomedullin 对肥胖高血压交感神经过度增强的作用及其机制研究	周红	南京医科大学	心血管病学	指导性课题
151	新型 DNA 疫苗防治复发性 HS 及其机制研究	胡凯	南京鼓楼医院	眼科学	指导性课题
152	藏药“甲蒂”抗肝纤维化活性成分的发现与作用机制研究	范君婷	南京医科大学	药学	指导性课题
153	甲磺酸阿帕替尼与榄香烯联合抑制 VEGFR 治疗胃癌的合理性和机制探索	王义俊	南京医科大学第二附属医院	药学	指导性课题
154	磁共振评价先天性心脏病封堵术前后右室舒张功能及心肌力学参数变化	胡春峰	徐州医科大学附属医院	医学影像学	指导性课题
155	母乳维生素 A 含量数据库（江苏）建设	周明	南京医科大学	预防医学与公共卫生学	指导性课题
156	基于限制性抗原亲和力方法的江苏省男男性行为人群 HIV 新发感染研究	胡海洋	江苏省疾病预防控制中心	预防医学与公共卫生学	指导性课题
157	农村家庭医生签约服务质量评价与改进策略研究	王屹亭	南京医科大学	预防医学与公共卫生学	指导性课题
158	医养结合机构全程服务模式研究	刘世晴	江苏省级机关医院	预防医学与公共卫生学	指导性课题

序号	课题名称	负责人	申报单位	学 科	课题类型
159	不同教师人群健康现状及干预策略的真实世界研究	季明	南京医科大学附属逸夫医院	预防医学与公共卫生学	指导性课题
160	LncRNA MEG3 基因多态性与宫颈癌遗传易感机制研究	王春桃	江苏医药职业学院	预防医学与公共卫生学	指导性课题
161	lncRNA 作为食管癌早期诊断及预后预测标志物的研究	严文跃	盐城市第一人民医院	肿瘤学	指导性课题
162	移动医疗 APP 软件在门诊癌痛患者中的应用	温林春	宿迁市人民医院	肿瘤学	指导性课题
163	PD-1 抗体偶联 PLGA-奥沙利铂纳米微球的构建及对肝细胞癌的免疫靶向治疗研究	陈超	解放军第八一医院	肿瘤学	指导性课题
164	DOC3 蛋白在肺腺癌吉非替尼继发耐药中的作用及其机制	曹海霞	江苏省肿瘤医院	肿瘤学	指导性课题
165	重症大数据平台远程智能化监测和实时预警的关键技术研究	刘松桥	东南大学附属中大医院	重症医学	指导性课题