

国家自然科学基金资助项目批准通知

张峰 先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：81900552，项目名称：Fn14通过抑制SIRT4调控肝星状细胞谷氨酰胺代谢促进肝纤维化的研究，直接费用：20.00万元，项目起止年月：2020年01月至2022年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsf.gov.cn>），获取《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。对于有修改意见的项目，请按修改意见及时调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在电子版计划书报送截止日期前向相关科学处提出。

电子版计划书通过科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsf.gov.cn>）上传，依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核。审核未通过者，返回修改后再行提交；审核通过者，打印纸质版计划书（一式两份，双面打印），依托单位审核并加盖单位公章，将申请书纸质签字盖章页订在其中一份计划书之后，一并将上述材料报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。电子版和纸质版计划书内容应当保证一致。

请注意：依托单位应在邮寄纸质版计划书时，补交获资助的青年科学基金项目、优秀青年科学基金项目和重点项目申请书的纸质签字盖章页（A4纸），其签字盖章的信息应与电子申请书保持一致。自然科学基金委将对申请书纸质签字盖章页进行审核，对存在问题的，允许依托单位进行一次修改或补齐。

向自然科学基金委补交申请书纸质签字盖章页、提交和报送计划书截止时间节点如下：

1. **2019年9月11日16点：**提交电子版计划书的截止时间（视为计划书正式提交时间）；
2. **2019年9月18日16点：**提交电子修改版计划书的截止时间；
3. **2019年9月26日16点：**报送纸质版计划书（其中一份包含申请书纸质签字盖章页）的截止时间。
4. **2019年10月18日16点：**报送修改后的申请书纸质签字盖章页的截止时间。

请按照以上规定及时提交电子版计划书，并报送纸质版计划书和申请书纸质签字盖章页，未说明理由且逾期不报计划书或申请书纸质签字盖章页者，视为自动放弃接受资助；未按要求修改或逾期提交申请书纸质签字盖章页者，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

附件：项目评审意见及修改意见表

国家自然科学基金委员会

2019年8月16日

附件：项目评审意见及修改意见表

项目批准号	81900552	项目负责人	张峰	申请代码1	H0317
项目名称	Fn14通过抑制SIRT4调控肝星状细胞谷氨酰胺代谢促进肝纤维化的研究				
资助类别	青年科学基金项目	亚类说明			
附注说明					
依托单位	南京大学				
直接费用	20.00 万元	起止年月	2020年01月 至 2022年12月		
<p>通讯评审意见：</p> <p><1>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 该项目拟探索SIRT4 调控谷氨酰胺代谢在HSC 活化剂肝纤维化中的作用，探讨Fn14 是否通过下调SIRT4 诱导谷氨酰胺代谢从而发挥促进HSC 活化、增殖及肝纤维化的作用，为肝纤维化的治疗提供新的思路。科学假说明确，具有创新性。该项目的预期结果将为肝纤维化提供新的研究思路和治疗靶点，有理论及临床意义。</p> <p>二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。 该项目拟探索SIRT4 调控谷氨酰胺代谢在HSC 活化剂肝纤维化中的作用，探讨Fn14 是否通过下调SIRT4 诱导谷氨酰胺代谢从而发挥促进HSC 活化、增殖及肝纤维化的作用。研究内容恰当、总体研究方案合理、所采用的技术路线可行，能验证所提出的科学假说。该项目所采用的研究方法具有逻辑性，且有预实验支持，可行性强。</p> <p>申请人具有一定的医学科学研究经验，发表多篇SCI第一作者文章，具有一定的研究工作能力，依托单位具有较好的研究条件，故该项目具备完成条件。</p> <p>三、其他建议</p> <p><2>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 肝纤维化发病率高，严重危害人类健康。肝星状细胞活化在肝纤维化进程中发挥非常重要的作用。本课题在前期研究Fn14通路调控HSC活化的基础上，通过表达芯片分析找到其靶基因SIRT4，进一步研究其在肝纤维化，HSC活化中的作用及其相关的信号传导通路。课题通过体外实验，整体动物模型以及人肝标本中进行实验和验证，为临床防治肝纤维化提供新的思路。课题创新性较强，具有重要的临床实际价值。</p> <p>二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。 项目在前期的研究基础上，分别从体内模型，体外实验进行探讨，最后从人体标本中进行验证。研究内容充实，研究方案较为详细可行。申请者参加多项国家级及省部级相关课题的研究，发表sci论文多篇，课题相关的前期研究基础较为扎实。可以确保课题的顺利进行。</p> <p>三、其他建议 标书的撰写较为规范，但部分地方显得有些口语化。部分地方有错误，如P20，特色与创新之处第二点，“讨Fn14。。”，少了一个字“探”。另外有关病例收集的纳入标准，如何确定这两种疾病的病人是否伴有肝纤维化及其程度，肝脏活体标本的获得方法和途径，是否知情同意？</p> <p><3>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 本课题在前期基础上提出：Fn14通过抑制SIRT4而诱导GDH活性，增强谷氨酰胺代谢，从而促进HSCs的活化和增殖，最终介导肝纤维化。具有较好的创新性，研究结果将进一步丰富HSC活化</p>					

机制，为肝纤维化的治疗提供新的潜在靶点。

二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。
研究方案合理，实验设计较完善，所用技术方法合理，具有较好的前期实验基础，可行性强。

三、其他建议

修改意见：

医学科学部

2019年8月16日

南京鼓楼医院文件

宁鼓医（2023）1号

南京鼓楼医院关于 2021 年度新技术发展立项项目的通知

医院机关各处室、临床医技各科室、各研究平台，江北院区：

根据《南京大学医学院附属鼓楼医院医疗新技术管理办法》，为进一步鼓励医务人员积极开展医疗新技术，以医疗技术发展助推学科建设，不断提高医院核心竞争力，经医疗技术委员会评审通过，共确认新技术发展立项项目 40 项，现将立项结果及相关事项通知如下：

一、本年度新技术发展立项设立重点项目 10 项（资助 12 万元/项），一般项目 15 项（资助 8 万元/项），培育项目 15 项（资助 4 万元/项）。

二、项目资助经费按照启动阶段、年度考核及验收阶段分批拨付；由医务处统一管理，财务处设专款账户，项目负责人



严格按照财务审批制度报销使用；经费使用范围主要包括技术应用相关的技术研发费、进修培训费、专家技术指导费、技术查新费、会务费、差旅费、出版费、装订费等，不包括设备购置费。

三、项目负责人应按照申报书中约定的内容及周期有序工作，严格遵守医疗核心制度及技术标准操作流程，完善风险防范及应急预案，采取质量控制措施，签署知情同意书，落实随访监测方案，及时讨论上报各类不良事件，确保患者安全。

四、项目组应指定专人负责新技术临床应用档案管理及经费管理；每年底主动填写《新技术临床应用年度进展报告》，周期结束的项目填写《新技术验收暨十佳新技术申报书》，经科室医疗技术管理小组审核后，上报医务处。

五、科室医疗技术管理小组应定期召开会议，对本科室的新技术项目执行情况进行检查、督促、组织、协调，保证项目质量，确保按时完成。

六、医务处将不定期对周期内的项目进行抽查，抽查不合格者限期整改，整改后仍不合格者报院办公会中止项目执行,并进行通报。

附件：2021 年度南京鼓楼医院新技术发展立项项目



附件

2021 年度南京鼓楼医院新技术发展立项项目

编号	科室	负责人	项目名称	立项结果	资助金额	项目周期
XJSFZLX202101	消化内科	王雷	超声内镜引导下双旁路治疗恶性胃流出道梗阻合并胆道梗阻	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202102	骨科	钱邦平	合并假关节的强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形的术式谱系选择	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202103	眼科	解正高	后极部玻璃体切除联合粘弹剂固定内界膜瓣无气体填充治疗特发性黄斑裂孔	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202104	普通外科	汪颢	吲哚菁绿荧光示踪辅助下 3D 腹腔镜直结肠侧方淋巴结清扫技术	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202105	心胸外科	曹海龙	“蛇样”折叠修复技术在成人 Elbsstein 畸形治疗中的应用	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202106	呼吸与危重症医学科	余敏	经电磁导航支气管镜联合支气管管内径内超声引导冷冻肺活检诊断肺外周结节技术	重点项目	12 万元	2022-2023
XJSFZLX202107	心血管内科	徐标	经导管二尖瓣缘对缘修复术 (TEER) 治疗重度二尖瓣反流	重点项目	12 万元	2022-2023



XJSFZLX202108	骨科	毛赛虎	单一后路半椎体切除治疗儿童颈椎侧凸畸形	重点项目	12万元	2022-2023
XJSFZLX202109	心胸外科	周庆	经导管人工三尖瓣膜置换术在高重症三尖瓣病变患者中的应用	重点项目	12万元	2022-2023
XJSFZLX202110	神经外科	王毅	多模态影像辅助下脑后循环动脉闭塞的个体化精准搭桥技术	重点项目	12万元	2022-2023
XJSFZLX202111	泌尿外科	邓永明	适合高体质指数患者的单一体位、单次对接机器人辅助腹腔镜根治性肾输尿管全长切除技术	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202112	神经外科	刘翔宇	立体定向脑电（SEEG）引导下闭环脑机接口神经调控刺激器（RNS）治疗难治性癫痫和重症精神类疾病	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202113	心血管内科	徐伟	心脏收缩力调节器（CCM）在慢性心力衰竭患者中的临床应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202114	医学影像科	牡丹	基于CT冠脉血流储备分数的术前“虚拟支架”计划技术	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202115	麻醉手术科	王焱	优化肌松药物使用胸腔镜手术麻醉技术	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202116	普通外科	刘颂	浆膜下纳米炭导航腹腔镜胃癌根治术	一般项目	8万	2022-2023



XJSFZLX202117	普通外科	王萌	虚拟现实技术在早期胃癌腹腔镜术前定位的应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202118	护理部(耳鼻咽喉头颈外科)	彭冬萍	基于E-Coach模式的OSAHS患者非手术护理干预方案的构建和应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202119	医学检验科	宁明哲	11项非经典抗磷脂抗体谱筛查检测在中国人抗磷脂综合征诊断及预后监测的临床价值研究	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202120	消化内科	张峰	经皮肝门静脉压力测定术	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202121	男科	徐春璐	显微镜下精索内静脉-腹壁下静脉分流术治疗“胡桃夹综合征”合并左侧精索静脉曲张	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202122	麻醉手术科	顾小萍	多模式睡眠干预在治疗顽固性失眠的创新应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202123	药学部	杨娜	基于质谱技术的外周血PBMC胞内免疫抑制剂联合测定方法的建立及其在移植患者个体化给药中的应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202124	男科	高庆强	性治疗联合真空负压水气动按摩在阴道内不射精中的应用	一般项目	8万	2022-2023
XJSFZLX202125	医学检验科	陈而欣	基于新型探针生物传感器的血清sPD-1荧光定量检测系统的建立及其临床应用	一般项目	8万	2022-2023



XJSFZLX202126	神经内科	赵燕	通过微创皮肤活检实现多种中枢神经系统退行性疾病的病理诊断	4万	2022-2023
XJSFZLX202127	临床营养科	高波	富含乳清+豌豆蛋白的复合营养粉补充对肝硬化患者TIPS术后营养状态及预后的影响	4万	2022-2023
XJSFZLX202128	消化内科	吕瑛	基于深度学习的现场快速病理诊断系统(AI-ROSE)在内镜超声引导下细针穿刺吸取术(EUS-FNA)诊断胰腺实性占位中的临床应用	4万	2022-2023
XJSFZLX202129	内分泌科	顾天伟	巨泌乳素筛查在高泌乳素血症诊断中的应用	4万	2022-2023
XJSFZLX202130	妇产科超声	项文静	剪切波弹性成像及微血管成像技术对早期子宫内肌瘤的诊断价值	4万	2022-2023
XJSFZLX202131	妇产科	段红蕾	基于高通量测序的孕前扩展性单基因携带者筛查技术	4万	2022-2023
XJSFZLX202132	风湿免疫科	魏昺	辅助大动脉炎诊断生物标记检测的新方法	4万	2022-2023
XJSFZLX202133	全科医学科	沙杜鹃	磁共振三维动脉自旋标记技术(3D-ASL)在孤立性头晕后循环缺血诊断中的应用	4万	2022-2023
XJSFZLX202134	疼痛科	陆丽娟	个性化导板辅助半月神经节电刺激治疗带状疱疹后三叉神经痛	4万	2022-2023



XJSFZLX202135	中医科	鲁涛	八髻-中髻穴微创深部穴位埋线治疗盆底疾病群新技术	培育项目	4万	2022-2023
XJSFZLX202136	医学影像科	严陈晨	新型高介电材料在3.0T胎儿头颅磁共振成像中的应用	培育项目	4万	2022-2023
XJSFZLX202137	血液内科	陈兵	全人源抗BCMA CAR-T细胞一线治疗初诊高危多发性骨髓瘤	培育项目	4万	2022-2023
XJSFZLX202138	生殖医学科	方俊顺	无填充液压显微破膜单精子胞浆内注射改善高龄助孕患者胚胎发育和妊娠结局的临床应用	培育项目	4万	2022-2023
XJSFZLX202139	儿科	刘光陵	hUC-MSCs移植在儿童自身免疫性疾病中的应用	培育项目	4万	2022-2023
XJSFZLX202140	输血科	郁金凤	富血小板血浆在慢性软组织损伤中的临床应用	培育项目	4万	2022-2023





南京市卫生健康委员会 南京市财政局 文件

宁卫财务〔2021〕22号

关于下达 2020 年度南京市卫生科技发展 专项资金项目计划及资助经费的通知

各有关单位：

根据《南京市卫生科技发展专项资金管理办法》（宁卫科教〔2018〕5号）要求，我委组织专家对各单位申报的 2020 年度市卫生科技发展专项资金项目进行了评审，经研究，对 10 项杰出青年基金项目、40 项医学重点科技发展项目、200 项医药卫生科研课题予以立项，并资助经费共 1353.565 万元。现下达项目计划及资助经费安排（见附件）。

全额拨款事业单位项目经费由市财政全额拨款，分两年下达；其他单位按照 1:1 的比例给予配套资助。请各单位按照管理要求认真组织实施，项目经费列入单位专用基金-科研基金，必

须专款专用，保证项目顺利实施。

附件：2020年度南京市卫生科技发展专项资金项目计划一览表



2020年度南京市卫生科技发展专项资金项目计划一览表

经费单位: 万元

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
杰出青年基金项目(10项)							
JQX20001	WTAP介导的m6A甲基化通过Wnt信号通路维持软骨稳态的机制研究	鼓楼医院	徐兴全	严文津	吴睿	2023.12.31	25
JQX20002	压力小体调控网络促进肾癌进展和靶向治疗耐受	鼓楼医院	陈蔚	江波	丁梦	2023.12.31	25
JQX20003	Pak1在听力损失中的作用及机制研究	鼓楼医院	程诚	黎奥	董健菲	2023.12.31	25
JQX20004	LncRNA NONHSAT173448.1作用Toll样受体7调控狼疮DCs免疫调节Tfh/Treg的机制研究	鼓楼医院	耿林玉	梁军	刘珊珊	2023.12.31	25
JQX20005	IL-22通过抑制Fn14/IRE1负调控活化肝星状细胞内质网应激逆转肝纤维化的机制研究	鼓楼医院	张峰	朱浩	沈永华	2023.12.31	25
JQX20006	HMGB-1在糖尿病促血管钙化的作用机制研究	鼓楼医院	吴韩	康丽娜	谢峻	2023.12.31	25
JQX20007	氧化三甲胺对卒中后认知障碍的影响及机制研究	第一医院	陈响亮	周俊山	陆敏	2023.12.31	25
JQX20008	TrxR1-CD11b结合抑制剂吡格列酮在结肠癌化学预防中的作用及其机制研究	第一医院	杜前明	刘超	谷茂红	2023.12.31	25
JQX20009	雄激素受体AR调控长链非编码RNA SOX2-OT促进三阴性乳腺癌细胞增殖的机制研究	第一医院	张文文	-	-	2023.12.31	25
JQX20010	基于完整胎儿细胞及生物传感分析的产前诊断新技术研究	妇幼保健院	马洁桦	季修庆	梁栋	2023.12.31	25
合计							250
医学重点科技发展项目(40项)							
ZKX20011	PCR-CRISPR/Cas12a联合技术在CIED感染经静脉起搏系统移除治疗中的临床应用研究	鼓楼医院	蓝荣芳	陈奇涵	谢峻	2023.12.31	10
ZKX20012	服务价值链视角下“互联网+”慢病居家护理助推策略研究:促进机制与质量评价	鼓楼医院	陈璐	王芳	陈雁	2023.12.31	10
ZKX20013	血流导向装置(Pipeline Flex)治疗颅内大/巨大动脉瘤的预后及血流动力学研究:前瞻性单中心随机对照临床试验	鼓楼医院	张庆荣	那世杰	刘涛	2023.12.31	10
ZKX20014	可靶、可视、可控的外泌体载药体系的设计及其抗中枢淋巴瘤效应研究	鼓楼医院	许佩佩	陈兵	董晓庆	2023.12.31	10
ZKX20015	UBE2S-VHL轴调控肝癌进展机制及临床预后相关性研究	鼓楼医院	江春平	王忠夏	曹胤	2023.12.31	10
ZKX20016	HDAC6基于Cavelin-1乙酰化修饰介导巨噬细胞泡沫化调控动脉粥样硬化的作用及机制研究	鼓楼医院	王斌	曾生	谢园园	2023.12.31	10
ZKX20017	靶向紫杉醇纳米晶药物共递抑制肺动脉平滑肌细胞与巨噬细胞对话在肺血管重构转化治疗中的机制研究	鼓楼医院	李冰冰	郝静	周莉莉	2023.12.31	10
ZKX20018	基于循环外泌体改善糖尿病心肌梗死后内皮祖细胞动员障碍的基础和临床前研究	鼓楼医院	康丽娜	董莉	-	2023.12.31	10
ZKX20019	MSC通过NEAT1/PD-L1调控巨噬细胞功能治疗狼疮性肾炎的机制	鼓楼医院	陈洪伟	刘珊珊	温馨	2023.12.31	10
ZKX20020	弥漫性特发性骨肥增生症MSC诱导成骨异常分化在病理性成骨中的作用及机制研究	鼓楼医院	孙旭	邱勇	朱泽章	2023.12.31	10
ZKX20021	母亲乙型肝炎病毒变异与母婴传播免疫预防失败的临床和实验研究	鼓楼医院	周乙华	戴毅敏	冯静	2023.12.31	10
ZKX20022	Nectin-1和NMHC-IIb在HSV-1眼部感染致潜伏中的作用研究	鼓楼医院	胡凯	王晨晨	-	2023.12.31	10
ZKX20023	AMPK-MiRNA-30a-5p-SOCS3通路在利多卡因调控小胶质细胞炎症抑制吗啡耐受过程中的作用研究	鼓楼医院	陶高见	黄莹	李静	2023.12.31	10
ZKX20024	多模式TILs激活增效策略逆转宫颈癌负性免疫微环境的研究	鼓楼医院	朱丽晶	谢丽	刘娟	2023.12.31	10
ZKX20025	荧光影像手术导航系统 FLI-10B 在乳腺癌术中肿瘤定位的可行性、安全性研究	鼓楼医院	姚永忠	史先彪	桑剑锋	2023.12.31	10
ZKX20026	基于蛋白组学的心房结构重构调节新通路在房颤发生中的机制研究	鼓楼医院	曹海龙	王东进	李坤生	2023.12.31	10
ZKX20027	神经质人格与抑郁症的遗传相关性分析	脑科医院	张付全	-	-	2023.12.31	10
ZKX20028	PGC-1 α 介导的线粒体代谢重编程对胶质瘤放疗异质性的调控机制研究	脑科医院	赵梦洁	王臻	肖勇	2023.12.31	10
ZKX20029	强迫症及其一级亲属错误处理的分子神经机制研究	脑科医院	柳娜	马辉	杨华	2023.12.31	10
ZKX20030	基于APP的移动健康智慧管理模式对社区精神分裂症合并糖尿病患者的影响	脑科医院	张燕红	张向荣	祖凤英	2023.12.31	10
ZKX20031	基于机器人及机器学习的帕金森病脑深部刺激技术研究	脑科医院	章文斌	肖朝勇	朱海涛	2023.12.31	10
ZKX20032	新型冠状病毒肺炎患者外周血的纵向转录组分析及疾病进展分子标记物研究	第二医院	易永祥	李平超	易昌华	2023.12.31	10
ZKX20033	基于多肽生物传感的前列腺癌外泌体精准分析方法研究	第二医院	李金龙	王礼学	薛建新	2023.12.31	10
ZKX20034	OCT三维重建冠状动脉树用于冠状动脉不稳定斑块的早期诊断研究	第一医院	阚静	李小波	王荣芳	2023.12.31	10

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			· 结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
ZKX20035	血清补体抑制剂C4BP α 浓度预测氯吡格雷抵抗的临床应用研究	第一医院	谢红光	叶飞	吉金子	2023.12.31	10
ZKX20036	基于大脑前额叶-纹状体神经环路探索度拉糖肽改善2型糖尿病认知功能的中枢性神经生物学机制	第一医院	吴锦丹	袁璐	孙睿	2023.12.31	10
ZKX20037	基于多模态MRI人工智能技术探讨慢性耳鸣脑网络机制及rTMS疗效预测模型构建	第一医院	陈宇辰	刘浩	刘圣华	2023.12.31	10
ZKX20038	体外和非体外循环冠状动脉搭桥对肾功能不全患者肾功能影响的前瞻性随机对照研究	第一医院	王睿	陈鑫	曹一得	2023.12.31	10
ZKX20039	基于大数据和人工智能的儿童支气管哮喘防控平台建设和应用示范	儿童医院	田曼	苏逸飞	褚宏伟	2023.12.31	10
ZKX20040	血管内皮细胞LONP1在慢性肾脏病中的作用及机制研究	儿童医院	李树珍	贾占军	冯泉城	2023.12.31	10
ZKX20041	法洛四联症患儿新致病基因PPEF2的鉴定及功能研究	儿童医院	杨世伟	-	-	2023.12.31	10
ZKX20042	全肠内营养对儿童克罗恩病治疗作用机制研究	儿童医院	刘志峰	金玉	郭红梅	2023.12.31	10
ZKX20043	eIF3A和eIF4E调控宫颈癌细胞糖酵解机制研究	妇幼保健院	李大可	徐玲玲	许鹏飞	2023.12.31	10
ZKX20044	H3N2流感重症患者IFITM3易感基因作用机制研究	疾控中心	洪镭	雍玮	王炜翔	2023.12.31	10
ZKX20045	基于自我管理模式的社区糖尿病患者慢性牙周炎综合干预研究	疾控中心	周楠	洪忻	李厚轩	2023.12.31	10
ZKX20046	大气污染物-基因的交互作用对儿童哮喘发病的影响研究	疾控中心	韦丽	熊丽林	王恒学	2023.12.31	10
ZKX20047	隐形与固定矫治器对伴有轻中度牙周炎的错合畸形的牙周组织改建的影响	口腔医院	雷浪	何冬梅	李贵凤	2023.12.31	10
ZKX20048	FGFR2基因与骨性错牙合畸形的相关性及其作用机制研究	口腔医院	李煌	李佳岭	闻娟	2023.12.31	10
ZKX20049	基于CXC趋化因子探讨巨噬细胞极化在结核性溃疡发病中的作用及复方五凤草液的调控效应	中西医结合医院	黄子慧	陈允梓	-	2023.12.31	10
ZKX20050	温肾养肝方通过JNK信号通路调节肠道菌群治疗帕金森病的机制研究	市中医院	赵杨	唐莉莉	陈畅	2023.12.31	10
合计							400
医药卫生科研课题(200项)							
YKK20051	TL1A/DR3诱导巨噬细胞极化在肺结节病疾病活动性及疗效评价中的作用	鼓楼医院	丁晶晶	-	-	2023.12.31	4
YKK20052	"跨科收治"-医院共享病床弹性管理模式的实践研究	鼓楼医院	陈咏	王淑娟	夏萍	2023.12.31	4
YKK20053	遗传变异调控基因表达的煤工尘肺全转录组关联研究	鼓楼医院	王婷	孟凡青	蔡后荣	2023.12.31	4
YKK20054	基于免清洗数字化滚环扩增的胃癌MUC1高表达SEVs检测技术研究	鼓楼医院	黄蓉蓉	徐志晔	胡晓菡	2023.12.31	4
YKK20055	ALDH1A3阳性胰腺导管腺癌分子亚型分型及验证研究	鼓楼医院	沈珊珊	孔波	周晓亮	2023.12.31	4
YKK20056	Claudin-4靶向性多模态成像在胃癌腹膜转移早期诊断中的应用研究	鼓楼医院	王萌	王峰	殷霞丽	2023.12.31	4
YKK20057	基于机器学习算法的南京地区T2DM患病风险预测研究	鼓楼医院	熊筱璐	冯文焕	王静	2023.12.31	4
YKK20058	IRF5通过负调控SREBP-1c在非酒精性脂肪肝病中的作用和机制研究	鼓楼医院	童欣	尹盛夏	王健	2023.12.31	4
YKK20059	一项比较纳米富集-免疫荧光尿液肿瘤细胞检测技术和荧光原位杂交技术在上尿路尿路上皮癌中诊断价值的应用研究	鼓楼医院	王鑫	杨荣	郭宏骞	2023.12.31	4
YKK20060	基于miRNA靶向联合光动力多功能溶瘤腺病毒的构建及其治疗胆管癌研究	鼓楼医院	李稀罕	窦晓坛	朱燕	2023.12.31	4
YKK20061	IL-37+/Th2细胞改善重症肌无力的机制研究	鼓楼医院	刘卓	卢正娟	赵燕	2023.12.31	4
YKK20062	PU.1促进内皮-间质转化在糖尿病心肌病中的作用及机制研究	鼓楼医院	杨帆	孟然	李晨曦	2023.12.31	4
YKK20063	环状RNA circNfix在心肌肥厚发生和发展中的作用和机制研究	鼓楼医院	潘俊	徐贞俊	郭冠军	2023.12.31	4
YKK20064	基于Time-lapse imaging应用人工智能结合可视化技术自动化评估胚胎以改善单囊胚移植妊娠结局的临床研究	鼓楼医院	王珊珊	-	-	2023.12.31	4
YKK20065	基于TLR4/NF- κ B信号通路探究补肾益脾方通过抑制炎症反应治疗NASH	鼓楼医院	李伏超	韩丹	房其军	2023.12.31	4
YKK20066	USP30调控线粒体自噬在蛛网膜下腔出血后NLRP3炎性小体活化中的作用机制研究	鼓楼医院	闫惠颖	金伟	梁维邦	2023.12.31	4
YKK20067	特发性肺纤维化遗传易感变异的筛查和功能研究	鼓楼医院	庄谊	-	-	2023.12.31	4
YKK20068	tDCS精准抑制健侧手功能重建靶点促进脑卒中手功能康复的神经影像机制研究	鼓楼医院	洪文军	徐蓉	-	2023.12.31	4
YKK20069	小鼠听觉螺旋神经元敲除Atg7基因对听力的影响及机制研究	鼓楼医院	周函	朱光洁	孙飞虎	2023.12.31	4
YKK20070	水凝胶递送MSCs-Exos通过STAT3信号促鼻黏膜损伤再生的作用及机制研究	鼓楼医院	俞晨杰	高下	王斌	2023.12.31	4
YKK20071	基于开放式微灌注技术的huc-MSCs通过调控肝微环境谷氨酰胺代谢促进肝纤维化修复的作用及机制研究	鼓楼医院	杨慧	王文清	丁浩然	2023.12.31	4
YKK20072	MSCs调控TLR4+CXCR4+浆细胞治疗狼疮性肾炎的作用及机制研究	鼓楼医院	陈晨	莫然	张卓亚	2023.12.31	4
YKK20073	晚期癌症患者安宁疗护筛查清单的构建及应用	鼓楼医院	袁玲	武丽桂	韦芳	2023.12.31	4

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
YKK20074	HPV16E6/E7通过microRNA-218甲基化修饰参与阴茎鳞状细胞癌发生的机制研究	鼓楼医院	许翠	陶玥	马立文	2023.12.31	4
YKK20075	miR-1a-3p通过KLF4调控肺泡巨噬细胞焦亡在脓毒症肺损伤中的作用及机制研究	鼓楼医院	徐鹏	刘瑶	何飞	2023.12.31	4
YKK20076	慢性HBV感染中CTLA4蛋白抑制非典型记忆B细胞分泌抗-HBs的机制研究	鼓楼医院	尹盛夏	童欣	贾蓓	2023.12.31	4
YKK20077	颅脑神经学检查在中晚孕期胎儿颅脑发育异常中的应用价值	鼓楼医院	徐燕	茹彤	戴晨燕	2023.12.31	4
YKK20078	LDJB-SG 在治疗肥胖型 T2DM 中的应用	鼓楼医院	孙喜太	褚薛慧	单晓东	2023.12.31	4
YKK20079	肝内沉积 IgG 活化脾酪氨酸激酶 Syk 介导狼疮肝损伤的作用机制探究	鼓楼医院	方翔	温馨	聂敏	2023.12.31	4
YKK20080	潜在可切除的胰腺癌化疗同步TOMO精准放疗及PD-1单抗新辅助/转化治疗的疗效和安全性	鼓楼医院	杜娟	刘宝瑞	仇毓东	2023.12.31	4
YKK20081	无创左室压力应变技术评价脓毒性心肌病早期心肌做功的临床研究	鼓楼医院	张秋灵	王权鹏	方爱娟	2023.12.31	4
YKK20082	延时囊胚培养联合无创非整倍体筛查提高胚胎发育迟缓周期妊娠结局的临床应用研究	鼓楼医院	张宁媛	-	-	2023.12.31	4
YKK20083	雷帕霉素抗硼替佐米DRG细胞毒性机理研究	鼓楼医院	董晓庆	-	-	2023.12.31	4
YKK20084	TGF-β通路在射频消融联合免疫检查点抑制剂治疗肾癌耐药机制中的研究	鼓楼医院	常小峰	-	-	2023.12.31	4
YKK20085	基于胰岛素抵抗/足细胞损伤信号途径研究“黄煌经方”改善糖尿病肾病难治性蛋白尿的作用机制	鼓楼医院	吴薇	房其军	杨海明	2023.12.31	4
YKK20086	低氧/HIF-1α通路在创伤后骨质疏松症发病机制中作用的研究	鼓楼医院	施鸿飞	熊进	徐兴全	2023.12.31	4
YKK20087	FG-4592通过调控HIF-1α改善线粒体功能减轻高糖诱导的腹膜纤维化	鼓楼医院	赵敏	-	--	2023.12.31	4
YKK20088	缺氧预处理骨髓间充质干细胞对心脏移植术中Lewis大鼠供体心脏缺血再灌注损伤的保护作用机制研究	鼓楼医院	李坤生	王东进	周庆	2023.12.31	4
YKK20089	南京市二级以上(含二级)综合性医院呼吸道传染病防控能力风险评估和干预评价的研究	鼓楼医院	林泓怡	宋培新	孔懿	2023.12.31	4
YKK20090	下丘脑弓状核SIRT1-FOXO1通路在奥氮平所致糖脂代谢紊乱中的作用机制	脑科医院	方新宇	张向荣	储康康	2023.12.31	4
YKK20091	高密度脂蛋白3(HDL-3)与慢性心力衰竭肾损害相关性研究及机制探讨	脑科医院	潘扬	王治	黄进	2023.12.31	4
YKK20092	基于ERAS的胸外科低肺功能患者术前预康复模式的构建与研究	脑科医院	丁洁芳	杨晓歆	殷瑛	2023.12.31	4
YKK20093	孤独症相关基因SHANK3转录调控机制研究	脑科医院	隗晨霞	储康康	钱华颖	2023.12.31	4
YKK20094	帕金森病前驱期人群中体质、经络特点和演变规律的临床研究	脑科医院	杨宁	刘卫国	陈飞	2023.12.31	4
YKK20095	基于正念理论的分阶段分级助眠护理策略对胶质瘤患者睡眠质量影响的应用研究	脑科医院	蒋紫娟	黄杨	高颖	2023.12.31	3
YKK20096	基于虚拟仿真技术的脑深部电极植入术患者术前访视系统的设计与应用研究	脑科医院	于文君	蒋紫娟	辛欣	2023.12.31	4
YKK20097	单侧颞叶胶质瘤患者的结构和功能重组机制及其在手术中认知保护的指导应用	脑科医院	刘永	刘宏毅	胡新华	2023.12.31	4
YKK20098	低剂量替格瑞洛对稳定性冠心病冠脉微循环功能障碍患者血小板微粒水平的影响	脑科医院	陆治平	黄进	李益民	2023.12.31	3
YKK20099	基于大数据的中晚期非小细胞肺癌精准治疗智能专家系统研究	脑科医院	陈可	王俊	张海涛	2023.12.31	4
YKK20100	基于自噬小体的肝癌患者细胞免疫状态评估方法的建立	第二医院	叶伟	刘娜	范璟	2023.12.31	4
YKK20101	南京地区气管支气管结核诊断模型的建立及支气管镜检查依从性评价	第二医院	吴志嵩	王文连	张丞	2023.12.31	4
YKK20102	氧化铁磁性纳米粒子(IO-MNPs)通过抑制苯甲酸代谢杀灭全耐药鲍曼不动杆菌的作用及机制研究	第二医院	肖玲燕	郑以山	史东阳	2023.12.31	4
YKK20103	基于干细胞片层技术的肾脏缺血再灌注损伤防治研究	第一医院	周六化	窦全亮	贾瑞鹏	2023.12.31	4
YKK20104	177Lu-DOTATOC靶向治疗神经内分泌肿瘤的内照射吸收剂量研究	第一医院	徐磊	王峰	蒋红兵	2023.12.31	4
YKK20105	基于TOUS的食管癌症状群康复管理系统的构建及平台应用	第一医院	任秀芹	俞颖	吴贤翠	2023.12.31	4
YKK20106	经颅磁刺激对脑卒中偏瘫患者健侧颈7神经移位术后上肢功能恢复的影响研究	第一医院	杨婷	俞长君	袁冰	2023.12.31	4
YKK20107	miR-27b-3p介导脂肪组织胞外囊泡参与糖尿病周围神经病变的作用机制研究	第一医院	沈子杨	张鹏	尹国平	2023.12.31	4
YKK20108	miR-363-3p/DUSP10信号通路参与氯吡格雷诱导胃黏膜损伤的机制研究	第一医院	姜宗丹	张振玉	徐亦君	2023.12.31	4
YKK20109	基于高通量测序与生信分析技术筛选精准治疗NAFLD的临床研究	第一医院	徐娴	王书奎	魏文娟	2023.12.31	4
YKK20110	慢性肾功能不全合并急性冠脉综合征患者PCI术后抗血小板治疗策略的研究	第一医院	葛震	张俊杰	蔡娟	2023.12.31	3.5
YKK20111	lncRNA MALAT1吸附miR-125b调控银屑病中角质形成细胞增殖的作用机制研究	第一医院	潘敏	陈文琦	姜媛	2023.12.31	3.8
YKK20112	细胞调控型生物支架PRP/SDF-1α/KGN招募自体半月板干细胞在组织工程半月板修复与再生中的作用及机制研究	第一医院	徐鸿尧	潘竹	张洁	2023.12.31	4
YKK20113	lncRNA调控ROR2蛋白上游信号通路	第一医院	徐锦	时俊锋	笪霞	2023.12.31	4

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
YKK20114	AQP5在ARDS时对肺水调控及预后的影响	第一医院	沈华	秦海东	张宏亮	2023.12.31	4
YKK20115	MicroRNA-200C与肝门部胆管癌转移相关的临床研究	第一医院	杨士勇	何帮顺	周璘	2023.12.31	4
YKK20116	(+)-2-坎醇增强GABAAR功能改善ZL006镇痛耐受及双靶点治疗慢性神经痛的作用研究	第一医院	李骏	刘赞心	徐楚	2023.12.31	3.96
YKK20117	线粒体DNA介导的免疫炎症在尿毒症心肌病中的作用及机制研究	儿童医院	殷杰	夏薇薇	杨世伟	2023.12.31	4
YKK20118	可吸收气管外支架在儿童气道畸形外科治疗中的应用	儿童医院	彭卫	莫绪明	杨玉忠	2023.12.31	4
YKK20119	癫痫患儿对抗癫痫药物治疗显著个体差异的遗传学机制研究	儿童医院	卢孝鹏	陈峰	徐敏	2023.12.31	4
YKK20120	儿童FSGS相关基因ANLN新发突变的功能研究	儿童医院	陈秋霞	王春莉	车若琛	2023.12.31	4
YKK20121	先天性巨结肠围手术期应用加速康复外科处理模式的前瞻性、随机对照研究	儿童医院	蒋维维	唐维兵	陈玲玲	2023.12.31	4
YKK20122	PKM2/FASN调控的脂质代谢在小儿神经母细胞瘤中的作用及机制研究	儿童医院	汪俊	郭云飞	朱浩波	2023.12.31	4
YKK20123	存在先天性系统畸形的患儿中合并脊柱侧凸畸形的前瞻性流行病学调查及诊疗应用	儿童医院	汪飞	-	-	2023.12.31	4
YKK20124	遗传学背景下癫痫耐药的血浆代谢组学特征研究	儿童医院	仇锦春	郭宏丽	胡雅慧	2023.12.31	4
YKK20125	细胞壁锚定蛋白SasX调控RNAIII参与金黄色葡萄球菌ST239克隆致病性的机制研究	儿童医院	孙林春	陈倩	-	2023.12.31	3.75
YKK20126	ACAN基因突变所致家族性矮小的分子机制及干预研究	儿童医院	武苏	王春莉	顾威	2023.12.31	3.5
YKK20127	血清外泌体circRNA在早产儿支气管肺发育不良中的预测诊断价值	儿童医院	杨洋	程锐	刘云	2023.12.31	4
YKK20128	基于前扣带回皮层GC/SGK1/NMDA途径研究新生儿反复操作性疼痛对远期痛情绪行为的影响及机制	儿童医院	闵翠婷	-	-	2023.12.31	3.95
YKK20129	LncRNA NEAT1调控STAT3介导Th17细胞分化在幼年特发性关节炎中的作用及机制研究	儿童医院	黄娜	-	-	2023.12.31	4
YKK20130	重大疫情医务人员职业感染防控体系的研究	儿童医院	李灼	向小荣	-	2023.12.31	3.53
YKK20131	基于多学科合作的危重症患儿早期运动康复方案的构建与应用	儿童医院	李梅	缪红军	孙耀金	2023.12.31	3.525
YKK20132	万古霉素在新生儿重症患者中的群体药代动力学研究	儿童医院	季兴	徐鹏宏	胡雅慧	2023.12.31	4
YKK20133	叶酸缺乏通过降低GAS5 m6A甲基化水平参与先天性巨结肠的发生	儿童医院	杜春霞	-	-	2023.12.31	4
YKK20134	选择性PI3K抑制剂干预囊性淋巴管畸形的机制研究	儿童医院	韩涛	-	-	2023.12.31	4
YKK20135	基于串联质谱技术的脂质组学分析在GDM早期预警中的应用	妇幼保健院	陈辰	樊卫民	赵雪晴	2023.12.31	4
YKK20136	基于多维度、多时间窗的围产期丧失家庭心理障碍的纵向研究	妇幼保健院	王义婷	单春剑	田莹莹	2023.12.31	3
YKK20137	TIGIT/CD226轴调控卵巢癌微环境T细胞耗竭的机制研究	妇幼保健院	文志发	汪晓曼	冯晓丹	2023.12.31	4
YKK20138	miR-4782-3p在牙髓干细胞成牙本质向分化中的作用与机制研究	妇幼保健院	黄燕华	吴华英	马杰	2023.12.31	4
YKK20139	乳腺脂肪组织中潜在抑癌多肽的临床应用前研究	妇幼保健院	吕明明	陆澄	臧圣	2023.12.31	4
YKK20140	等效剂量的氢吗啡酮与舒芬太尼联合罗哌卡因用于连续硬膜外分娩镇痛的比较:随机,双盲,阳性对照,非劣效性研究	妇幼保健院	张瑶	张素素	徐世琴	2022.12.31	2
YKK20141	TMEM17在精原干细胞自我更新中的作用与机制研究	妇幼保健院	邵彬彬	谭建新	张菁菁	2023.12.31	4
YKK20142	CN-TOLAC模型的临床应用研究	妇幼保健院	龙伟	-	-	2023.12.31	4
YKK20143	POF1b蛋白的新型复合杂合突变引起卵泡微环境改变导致卵巢早衰的功能机制研究	妇幼保健院	杨焯	凌秀凤	赵静	2023.12.31	3.5
YKK20144	乳腺癌PDK1调控因子的垂钓鉴定及在乳腺癌发生发展中的作用及机制	妇幼保健院	唐冉冉	臧圣	穆娟	2023.12.31	4
YKK20145	基于病毒宏基因组学的先兆流产孕妇生殖道病毒群落构成分析及病毒预警标志物的研究	妇幼保健院	凌玉	胡文静	黄蓉	2023.12.31	4
YKK20146	发育性眼动评估技术在学龄前儿童发育行为问题筛查中的应用研究	妇幼保健院	魏宁	童梅玲	池霞	2023.12.31	4
YKK20147	基于协同理论的分娩镇痛多元主体发展机制构建及实证研究	妇幼保健院	张爱霞	樊雪梅	朱珠	2023.12.31	3.4
YKK20148	荧光定量PCR法在血小板建库中的应用	血液中心	张钰	何成涛	傅强	2023.12.31	4
YKK20149	南京市放射诊断所致全民剂量负担的研究	疾控中心	闫庆倩	杨声	李红艳	2023.12.31	4
YKK20150	振荡法提取自体脂肪血管基质成分复合光敏水凝胶用于软骨修复再生的应用基础研究	口腔医院	陈晞	张昆	张力	2023.12.31	3.8
YKK20151	肿瘤相关成纤维细胞产生的LncRNA MIR31HG影响口腔鳞癌免疫抑制微环境的作用及机制研究	口腔医院	宋玉仙	孙国文	李兵	2023.12.31	4
YKK20152	牙周相关口腔罕见病及遗传性疾病临床与生命组学数据库的建立	口腔医院	吴娟	程远	崔迪	2023.12.31	4
YKK20153	GO@Fe-HA磁性复合材料用于牙周组织再生的研究	口腔医院	禹怡君	杨洁	程远	2023.12.31	4
YKK20154	聚醚醚酮口腔修复体“控形控性”增材制造关键技术及其临床应用研究	口腔医院	陆伟	陈晞	杨春成	2023.12.31	4

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
YKK20155	口腔诊疗环境气溶胶防控管理体系的建立及推广应用	口腔医院	赵珺	王莉蓉	陈金东	2023.12.31	4
YKK20156	基于AI的智能增效健康服务管理系统	信息中心	管世俊	殷伟东	苏逸飞	2022.12.31	4
YKK20157	SUMOylation基因遗传变异与噪声性听力损失发病风险及相关机制研究	职业病防治院	刘静	张荣	季晓庆	2023.12.31	4
YKK20158	基于习惯形成机制对正常高值血压轻体力劳动者的运动干预	职业病防治院	包佑红	张荣	刘静	2023.12.31	4
YKK20159	益气温阳方调控Th17/Treg平衡机制防治变应性鼻炎的研究	中西医结合医院	刘玉	-	-	2023.12.31	4
YKK20160	基于巨噬细胞自噬研究泽及流浸膏纳米敷料促愈结核性创面的机制	中西医结合医院	嵇辉	钮晓红	吴丽	2023.12.31	4
YKK20161	化裁柴胡桂枝干姜汤治疗胆囊切除术后腹泻胆热脾寒证的研究	中西医结合医院	黄玉珍	刘万里	吴昊	2023.12.31	4
YKK20162	活血清热法促进甲状腺良性结节热消融术后临床研究	中西医结合医院	高金辉	王芷乔	黄子慧	2023.12.31	4
YKK20163	ACLF患者免疫细胞代谢功能障碍与预后 的相关性及毛蕊异黄酮改善ACLF的机制	市中医院	唐莉	-	-	2023.12.31	4
YKK20164	基于IL-1 β 介导的神经炎症探讨益气化痰法对脑小血管病认知障碍的疗效及其作用机制	市中医院	赵峰	虞鹤鸣	高玲	2023.12.31	4
YKK20165	基于SCFA/GPR43轴探讨宣白承气汤干预重症肺炎合并胃肠功能障碍(肺热腑实证)的作用及机制	市中医院	朱桂松	许飏	尹小芳	2023.12.31	4
YKK20166	益坤饮干预ER α 介导内皮祖细胞参与围绝经期潮热环境下血管内皮修复的作用及机制研究	市中医院	杜秋	詹群	谈瑄忠	2023.12.31	4
YKK20167	基于代谢调控网络探讨温肾养肝方对帕金森病的影响及其作用机制	市中医院	朱国雪	张臻年	孔德松	2023.12.31	4
YKK20168	脂肪因子CTRP12调控肠系膜组织巨噬细胞极化在克罗恩病免疫紊乱中的作用及意义	市中医院	葛媛媛	丁康	李猛	2023.12.31	4
YKK20169	基于医联体模式社区穴位埋植揸针联合小儿推拿治疗青少年儿童近视临床疗效观察	市中医院	阮志忠	李宏宇	张彩荣	2023.12.31	4
YKK20170	温肾泄浊方治疗阳虚湿盛型原发性高尿酸血症的临床研究	市中医院	孔文文	冉颖卓	陆源源	2023.12.31	4
YKK20171	中性粒细胞表面Siglec-9在AECOPD的表达及其对气道炎症的影响	高淳区人民医院	葛林阳	陈子	孔德华	2022.12.31	4
YKK20172	DDR1/ITGA2互作复合体介导TM4SF1促进胰腺癌EMT的机制研究	高淳区人民医院	徐冬	杨飞	高俊	2023.12.31	4
YKK20173	基于主客体识别的高转移性乳腺癌循环肿瘤细胞电化学检测新方法研究	高淳区人民医院	程文婷	孔德华	王财庆	2023.12.31	4
YKK20174	专科护士主导的MDT模式对糖尿病肾病透析患者自我管理能力的研究	高淳区人民医院	王蕾	陈瑶	李秀珍	2022.12.31	4
YKK20175	肺可复张性与自主呼吸对早期ARDS患者肺损伤的影响: 基于生理学分层的单中心RCT研究	高淳区人民医院	刘阳	李小石	张鑫	2023.12.31	4
YKK20176	MiR-145-SM22 α 通路在抑制颈动脉斑块内平滑肌细胞表型转化中的作用及临床初探	溧水区人民医院	焦磊	王庆庆	杨平米	2023.12.31	4
YKK20177	低温冷冻对荷瘤大鼠细胞免疫功能和自噬的影响	溧水区人民医院	刘建刚	黄大福	胡东	2022.12.31	4
YKK20178	多种生物标志物在慢性阻塞性肺疾病加重及预后中的相关性研究	溧水区人民医院	黄刚	荣令	-	2022.12.31	4
YKK20179	基于JAK2/STAT3通路的苏木酮A 抗类风湿关节炎作用机制研究	溧水区人民医院	马洪星	孙世芹	-	2023.12.31	4
YKK20180	深度肌松不同腹压对腹腔镜下胃肠癌手术大网膜毛细血管内皮细胞形态与结构改变的临床研究	溧水区人民医院	丰陈	胡建	章壮云	2023.12.31	4
YKK20181	基于体素的形态学分析对儿童神经性厌食症发病机制的研究	溧水区中医医院	倪丰	王丛礼	熊正定	2022.12.31	4
YKK20182	氧化应激微环境中KLHL7-AS1/miR-372-3p/AKT1轴在椎间盘退变中的作用及其机制研究	江北医院	孙中仪	田纪伟	王炎	2023.12.31	4
YKK20183	卒中后认知功能障碍患者血清A β 1-42、同型半胱氨酸水平与MTHFR基因C677T位点突变相关性研究	梅山医院	王志晔	张作念	徐俊	2022.12.31	2.55
YKK20184	基于代谢组学构建抑郁障碍患者抗抑郁疗效及转归轨迹预测模型	梅山医院	袁心崧	刘军军	-	2023.12.31	4
YKK20185	内口清除修补瘻管搔刮术联合富血小板血浆填充治疗肛瘻的前瞻性临床随机对照研究	大厂医院	陈浩	侯孝涛	汪源	2022.12.31	1.5
YKK20186	全身糖皮质激素治疗 AECOPD 患者发生类固醇性糖代谢异常: 一项前瞻性队列研究	大厂医院	魏淑珍	崔立慧	李士荣	2023.12.31	3.65
YKK20187	无痛肠镜下内痔精准化治疗的前瞻性研究	大厂医院	谭学明	陈浩	侯孝涛	2022.12.31	2
YKK20188	自我接纳训练对慢性精神分裂症患者社会功能的影响研究	江宁区第二人民医院	杨启云	吴华	耿开兰	2022.12.31	4
YKK20189	miRNA-17-5p调控CCL1通路介导巨噬细胞Mreg极化在ARDS中的肺保护作用及机制研究	江宁医院	臧晓祥	林照	廖勃	2022.12.31	4
YKK20190	经颅磁神经调控技术对于吞咽认知障碍患者进食认知过程的影响及对于其功能性磁共振成像变化的研究	江宁医院	张园园	潘化平	冯慧	2022.12.31	4
YKK20191	基于痰液及肺泡灌洗液微生物的肺癌标志物筛选及肺癌超早期预警体系的建立	江宁医院	朱颖	张秀伟	张允雷	2022.12.31	4
YKK20192	基于卷积神经网络肋骨骨折智能诊断及预测系统的开发和应用	江宁医院	周清清	王剑	殷信道	2022.12.31	4
YKK20193	基于CAFs特异性激活的纳米药物调控肿瘤微环境策略对胃癌免疫治疗的增效研究	江宁医院	杨艳	马亚军	钱汉清	2022.12.31	4
YKK20194	HDAC1-P21-plk1通路影响胆囊癌细胞化疗敏感性机制研究	江宁医院	杨冬	周荣平	陈刚	2022.12.31	4
YKK20195	基因突变对于家族性扩张型心肌病临床表型的影响及其作用机制研究	江宁医院	陶琴	周宇	张郁青	2022.12.31	4
YKK20196	NF- κ B通过刺激M-CSF诱导巨噬细胞表达促进克罗恩病发生	江宁医院	柏文霞	王建宁	丁金丽	2022.12.31	4

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
YKK20197	TFAP2A-AS1通过miR-9-5p介导ERK通路调控宫颈癌进展的机制研究	江宁医院	刘巧玲	龚敏	李林翰	2022.12.31	4
YKK20198	肠道及皮肤微生物与银屑病的相关性研究	江宁医院	张敏	方超	徐圣经	2022.12.31	4
YKK20199	Metrnl对支气管哮喘病情评估、预测急性发作的作用和机制研究	江宁医院	闫小逸	单霞	武良权	2022.12.31	4
YKK20200	FLT3基因ITD和TKD突变在急性髓系白血病中的预后意义研究	江宁医院	师锦宁	陈洋	张巍	2022.12.31	4
YKK20201	FTY720通过调控S1P受体信号系统治疗类风湿关节炎的机制研究	江宁医院	朱超	刘新晖	张薇	2022.12.31	4
YKK20202	无先兆偏头痛患者边缘系统与视觉皮层之间功能和结构有效连接异常的功能磁共振研究	江宁医院	张宏	魏恒乐	余玉盛	2022.12.31	4
YKK20203	磷酸二酯酶抑制剂改善脑小血管病侧支循环及其在小血管病认知损伤中的治疗作用	江宁医院	陈雪梅	李军荣	韦存胜	2022.12.31	4
YKK20204	外泌体miR-27a-3p抑制SERT干扰围绝经期肝脏糖代谢的研究	江宁医院	杨昱	曹雯	-	2022.12.31	4
YKK20205	收肌管阻滞术前超前镇痛在胫骨平台骨折的应用	六合区人民医院	王鹏	祁恩耀	张伟	2023.12.31	3
YKK20206	CAF外泌体载运ciRs-126调控淋巴管生成在胆管癌转移中的相关性研究	六合区人民医院	张以洋	费春明	何飞	2023.12.31	4
YKK20207	hMSC-exo 中 lncRNA KLF3-AS1修复大面积关节软骨损伤的实验研究	六合区人民医院	刘玉宝	林福庆	王臻	2022.12.31	4
YKK20208	低剂量阿帕替尼联合卡瑞利珠单抗及SOX 方案一线治疗晚期胃/胃食管结合部腺癌的单臂、剂量递增和扩展研究	浦口区中心医院	陈晓锋	丁永斌	王康馨	2022.12.31	4
YKK20209	慢性淋巴细胞白血病伊布替尼耐药机制研究	浦口区中心医院	朱华渊	-	-	2022.12.31	4
YKK20210	F0XP3和PD1/PD-L1在早期胃癌中的表达特征及机制研究	浦口区中医院	夏芸	谢兵	饶小波	2022.12.31	4
YKK20211	针刺联合营养干预治疗脑卒中后吞咽障碍的多中心随机对照研究	浦口区中医院	刘剑	宋翔	唐煌	2022.12.31	4
YKK20212	基于影像大数据的人工智能在鼻科疾病防治上的应用初探	同仁医院	车子刚	嵇洪波	钱波	2023.12.31	4
YKK20213	基于CBE在提升老人肌少症患者活动耐力的应用研究	同仁医院	姜芸	张肖敏	陶绪梅	2022.12.31	4
YKK20214	长链非编码RNA lnc01376调控食管鳞状细胞癌侵袭转移的分子机制	南京明基医院	周宏平	尹丽	董振	2022.12.31	4
YKK20215	BMP9通过调节成骨细胞活性参与骨性关节炎软骨下骨重塑的机制研究	南京明基医院	丁惠民	陈晖	沈国蔚	2023.12.31	4
YKK20216	Axin在雄激素性秃发发病机制中的研究	南京明基医院	芦桂青	苏彤	储小燕	2022.12.31	4
YKK20217	ARB治疗对多脏器ACE2蛋白表达的影响及机制	南京明基医院	王萍	王晓燕	余燕婷	2022.12.31	4
YKK20218	NLRP6通过调控巨噬细胞焦亡参与肝缺血再灌注损伤的研究	南京明基医院	艾小明	杨念印	陆金晶	2022.12.31	4
YKK20219	不同时机阅读ICU日记对预防重症患者PTSD效果的应用研究	南京明基医院	潘奎静	余燕婷	熊兴林	2022.12.31	4
YKK20220	生物钟紊乱致胆汁酸代谢异常参与冠心病发生发展的机制研究	逸夫医院	肖平喜	刘雪华	许东旭	2023.12.31	4
YKK20221	Nrf2乙酰化介导的β-羟基丁酸干预骨性关节炎的机制研究	逸夫医院	蔡大卫	-	-	2023.12.31	4
YKK20222	特异肠道菌群的促动脉硬化机制及疫苗研发	逸夫医院	陈琳	-	-	2023.12.31	4
YKK20223	基于基因多态性的开角型青光眼精准治疗	南医大眼科医院	曹国凡	李秀苗	程婉	2022.12.31	4
YKK20224	环状RNA DDX17靶向EIF4A3调控糖尿病性视网膜微血管病变的机制研究	南医大眼科医院	葛慧敏	李柯然	张晓培	2022.12.31	4
YKK20225	血清IgG4升高在类风湿关节炎伴发骨质疏松患者中的临床意义与相关机制研究	泰康仙林鼓楼医院	王子铭	虞伟	赵凌杰	2022.12.31	3.65
YKK20226	南京地区社区获得性肺炎病原体分布耐药变迁及重症转化风险模型构建	泰康仙林鼓楼医院	虞伟	谈华	黄梅	2022.12.31	4
YKK20227	下调TAZ水平以增加贝伐单抗对肺癌治疗效果的实验研究	泰康仙林鼓楼医院	袁炜炜	陈锦飞	李嵘	2022.12.31	4
YKK20228	基于早期APACHE-II量表与疾病模块构建急性缺血性卒中高龄患者死亡风险预测模型	泰康仙林鼓楼医院	李明泉	-	-	2023.12.31	4
YKK20229	通过分析研究巨噬细胞功能评估不同贮存期血液对输注效果影响的研究	泰康仙林鼓楼医院	叶东	侯涛	戴素红	2022.12.31	4
YKK20230	食管癌术中喉返神经荧光示踪和保护的可行性研究及应用	泰康仙林鼓楼医院	汪栋	王毅庆	蔡惠明	2023.12.31	4
YKK20231	MRPL13在老年脓毒症免疫衰老发病机制中的作用及机制研究	中大医院	吴宗盛	马绍磊	夏泽燕	2022.12.31	0
YKK20232	金磁双重纳米酶调控ROS治疗三阴性乳腺癌的应用及机制研究	中大医院	侍方方	熊非	-	2022.12.31	0
YKK20233	LncRNACNN3-206通过Ce机制调控Caspase10介导肠上皮细胞坏死性凋亡和趋化因子分泌启动肠炎机制研究	中大医院	李娜	-	-	2022.12.31	0
YKK20234	探讨ARDS患者肺泡灌洗液中胞外囊泡数量及比例变化对患者机械通气时间及预后预测价值的临床研究	中大医院	常炜	刘玲	孙骏	2022.12.31	0
YKK20235	帕金森病高危人群高精度检测关键技术研究	中大医院	李雅洁	-	-	2023.12.31	0
YKK20236	以脑温为导向的目标温度管理在改善神经危重症患者颅内压和脑灌注中的作用研究	中大医院	励宁	成惠林	周梦良	2022.12.31	0
YKK20237	血液透析患者内脏多级血管钙化分布特征及其对死亡风险预测价值的研究	中大医院	谢筱彤	-	-	2022.12.31	0

项目(课题)编号	项目(课题)名称	承担单位	项目(课题)承担人			结题时间	市财政资助经费
			第一承担人	第二承担人	第三承担人		
YKK20238	手术室低体温风险因素评估量表的构建与信效度检验	中大医院	崔颖	-	-	2023.12.31	0
YKK20239	上气道超声参数在预测困难气道中的应用	中大医院	袁静	孙杰	-	2022.12.31	0
YKK20240	肾脏IgM沉积在紫癜性肾炎中的临床意义及机制探讨	中大医院	王凤梅	-	-	2022.12.31	0
YKK20241	围生期GBS感染和阴道微生态与妊娠结局的临床研究	中大医院	胡燕	于红	钱丽娟	2023.12.31	0
YKK20242	动作观察结合动作词汇加工的视听整合训练改善脑卒中上肢功能作用及神经环路重塑机制	中大医院	陈文莉	-	-	2022.12.31	0
YKK20243	肿瘤来源的外泌体传输特异miRNAs调控肺腺癌骨转移机制的先期研究	中大医院	周建明	胡若愚	薛涛	2023.12.31	0
YKK20244	先天性牙槽突裂的个体化微创重建技术	省口腔医院	李盛	江宏兵	-	2023.12.31	0
YKK20245	牙合贴面修复后牙重度磨耗的应用研究	省口腔医院	马骏驰	李谨	胡建	2023.12.31	0
YKK20246	无牙颌上颌后牙区严重骨量不足的固定种植生物力学研究	省口腔医院	顾卫平	沈铭	陈岗	2023.12.31	0
YKK20247	长链非编码RNALINC00958靶向调控miR-877-3p促进头颈鳞状细胞癌增殖和侵袭的作用机制研究	省口腔医院	武和明	钟旂	丁旭	2023.12.31	0
YKK20248	寡营养条件下粪肠球菌在持续性根尖周炎致病机制中的代谢组学研究	省口腔医院	王娟	-	-	2023.12.31	0
YKK20249	基于骨转换标记物构建2型糖尿病微血管并发症的早期风险预测模型	市中心医院	王亚梅	李杰	仲彬	2023.12.31	0
YKK20250	S-氯胺酮对老年骨科手术患者术后认知功能的影响及机制研究	浦口医院	胡玉萍	陈朴	张颢	2022.12.31	0
合计							703.565
总计							1353.565

关于确定2022年度临床研究专项资金项目 资助计划及资助经费的通知

医院机关各处室、临床医技各科室、各研究平台，江北院区：

根据《南京鼓楼医院临床研究专项资金管理办法（试行）》（宁鼓医〔2021〕29号）文件要求，经专家评审及医院研究决定，对5项重大项目、40项面上项目、10项单病种数据库建设项目、50项培育项目、9项学科振兴项目、29项医学中心支撑项目予以立项，合计资助经费5688.6万元。

受资助项目组须及时完成项目前期准备工作如CRF表设计、CRC公司洽谈、分中心协议签署、伦理审核等，并完成临床研究注册及其报备工作。院临床研究管理中心将根据前期准备情况，于2022年9月30日前完成与各项目组签订合同。凡无法完成合同签订的项目将取消资助。

临床研究管理中心

2022年7月6日

附件：2022年度南京鼓楼医院临床研究专项资金项目立项
一览表

附件

2022 年度南京鼓楼医院临床研究专项资金项目立项一览表

项目编号	申报类别	科室	姓名	项目名称	资助金额 (万元)
2022-LCYJ-ZD-01	重大项目	转化医学研究院	赵远锦	面向临床穿刺样本的肿瘤标记物三维显影技术研究	500
2022-LCYJ-ZD-02	重大项目	生殖医学科	孙海翔	脐带间充质干细胞治疗早发性卵巢功能不全的临床研究	438.6
2022-LCYJ-ZD-03	重大项目	内分泌科	毕艳	利拉鲁肽、恩格列净、或利格列汀对2型糖尿病伴轻度认知功能障碍患者认知脑保护的疗效比较：多中心、随机、平行对照临床研究	430
2022-LCYJ-ZD-04	重大项目	心血管内科	徐标	秋水仙碱治疗伴有高 CRP 的易损期心衰的随机、双盲、安慰剂对照、多中心临床研究	500
2022-LCYJ-ZD-05	重大项目	肿瘤科	刘宝瑞	评价SmarT细胞联合PD-1抗体及化疗在初治HER2阴性、转移性或局部晚期胃/胃食管结合部腺癌患者有效性的多中心临床研究	500
2022-LCYJ-DBZ-01	单病种数据库建设项目	运动医学与成人重建外科	蒋青	骨关节科围手术期静脉血栓栓塞症数据库建立	30
2022-LCYJ-DBZ-02	单病种数据库建设项目	肾科	蒋春明	CKD标准化数据库-临床随访体系的构建	30
2022-LCYJ-DBZ-03	单病种数据库建设项目	普通外科	孙喜太	减重代谢外科肥胖与2型糖尿病专病数据库的建立与应用	30
2022-LCYJ-DBZ-04	单病种数据库建设项目	神经外科	张庆荣	脑动脉瘤单病种临床数据库建设	30
2022-LCYJ-DBZ-05	单病种数据库建设项目	中医研究院	吴静	基于芳香族氨基酸代谢的中医湿热证诊断模型构建与验证	30
2022-LCYJ-DBZ-06	单病种数据库建设项目	感染科	熊亚莉	发热伴血小板减少综合征专病数据库的建立与应用	30

2022-LCYJ-DBZ-07	单病种数据库建设项目	肿瘤科	谢丽	乳腺癌多学科协作全流程管理数据库	30
2022-LCYJ-DBZ-08	单病种数据库建设项目	感染科	严晓敏	慢性乙型肝炎真实世界长期随访队列数据库的建立	30
2022-LCYJ-DBZ-09	单病种数据库建设项目	心胸外科	周庆	主动脉夹层临床研究数据库	30
2022-LCYJ-DBZ-10	单病种数据库建设项目	健康管理中心	周卫红	高血压防治康体系数据库构建	30
2022-LCYJ-MS-01	面上项目	耳鼻喉科	余万东	鼓室注射神经节苷脂钠联合耳后注射甲泼尼龙治疗难治性突发性聋的随机对照临床研究	50
2022-LCYJ-MS-02	面上项目	精准医学中心	柏兵	基于多位点的血清磷酸化 Tau 蛋白高灵敏检测在阿尔茨海默病中的应用研究	50
2022-LCYJ-MS-03	面上项目	医学影像科	张冰	同步 EEG-fMRI 的瞬时脑网络特征在糖尿病认知障碍向 AD 进展中预警作用的研究	50
2022-LCYJ-MS-04	面上项目	风湿免疫科	冯学兵	基于多组学研究筛选重症狼疮生物标记	50
2022-LCYJ-MS-05	面上项目	神经内科	柏峰	基于多维度标记物的痴呆风险人群早期诊疗体系研究	50
2022-LCYJ-MS-06	面上项目	妇产科	李洁	探索复发性流产诊疗策略的前瞻性队列研究	50
2022-LCYJ-MS-07	面上项目	感染科	黄睿	HBeAg 阴性不确定期慢性HBV感染者的长期预后：一项前瞻性、多中心、观察性队列研究	50
2022-LCYJ-MS-08	面上项目	感染科	李婕	基于深度机器学习预测代谢相关脂肪性肝病 人群 SARS-CoV-2 疫苗序贯加强后免疫应答效力的临床研究	50
2022-LCYJ-MS-09	面上项目	肿瘤科	李茹恬	一种新型 “R-ISV-FOLactis” 技术治疗晚期实体瘤的探索性临床研究	50
2022-LCYJ-MS-10	面上项目	泌尿外科	盖琼艳	机器人辅助前列腺癌根治术后留置尿管标准出院计划方案的构建及应用	50
2022-LCYJ-MS-11	面上项目	呼吸与危重症医学科	曹孟淑	大剂量糖皮质激素冲击治疗特发性肺纤维化急性加重的前瞻性、单中心、随机对照研究	50

2022-LCYJ-MS-12	面上项目	心胸外科	程永庆	定量脑电监测（qEEG）对A型主动脉夹层(ATAAD)患者脑功能预后预测价值的研究	50
2022-LCYJ-MS-13	面上项目	消化科	张峰	内镜治疗+β受体阻滞剂与TIPS预防肝硬化食管胃静脉曲张中危患者再出血的多中心、前瞻性、随机、对照临床试验	50
2022-LCYJ-MS-14	面上项目	妇产科	郑明明	早、中孕期经阴道宫颈长度测量对单胎妊娠孕妇早产预测效能的前瞻性队列研究	50
2022-LCYJ-MS-15	面上项目	妇产科	周怀君	子宫内膜癌分子分型在保育中的临床指导价值研究	50
2022-LCYJ-MS-16	面上项目	血液内科	陈兵	全人源BCMA嵌合抗原受体自体T细胞注射液(CT103A)治疗初诊高危多发性骨髓瘤受试者的多中心临床研究	50
2022-LCYJ-MS-17	面上项目	消化科	诸葛宇征	肝窦阻塞综合征“鼓楼严重度评分系统”的前瞻性多中心验证与优化	50
2022-LCYJ-MS-18	面上项目	消化科	刘明东	胃小间质瘤内镜下切除技术决策体系的建立——一项多中心、开放标签、分层随机对照试验	50
2022-LCYJ-MS-19	面上项目	麻醉科	顾小萍	类淋巴系统损伤在术后谵妄与术后认知功能障碍中的作用：一项前瞻性、观察性队列研究	50
2022-LCYJ-MS-20	面上项目	神经内科	张馨	双膜式再循环双重血浆置换在抗神经元细胞表面抗体阳性自身免疫性脑炎中的应用研究	50
2022-LCYJ-MS-21	面上项目	运动医学与成人重建外科	陈东阳	Mako机器人辅助直接前入路全髋关节置换治疗重度髋关节发育不良的研究	50
2022-LCYJ-MS-22	面上项目	骨科	刘臻	基于大数据与人工智能技术对退变性脊柱侧凸的三维形态学自动化识别与畸形进展预测的研究	50
2022-LCYJ-MS-23	面上项目	运动医学与成人重建外科	徐志宏	膝关节置换术中韧带张力检测研究	50
2022-LCYJ-MS-24	面上项目	超声医学科	孔文韬	基于人工智能的多模态影像优化肝细胞癌治疗方案的临床研究	50
2022-LCYJ-MS-25	面上项目	医学影像科	张鑫	基于深度学习的成人弥漫性胶质瘤分层诊断研究	50