

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
1	张晓浩	第二附属医院	CAV-1 蛋白介导甲状腺功能减退型脑白质损伤的机理研究	青年科学基金项目
2	胡丹	第二附属医院	基于 STAT3—GSK3 β /PTEN/Akt 通路探讨柴胡疏肝散抑制神经炎症治疗卒中后抑郁的机制	青年科学基金项目
3	高梓珊	第二临床医学院	基于线粒体能量代谢调控 NLRP3 炎症小体活性的艾灸治疗 RA 抗炎机制研究	面上项目
4	张建斌	第二临床医学院	基于 PI3K/AKT 通路研究艾灸保护和修复血管内皮细胞的机制	面上项目
5	沈梅红	第二临床医学院	基于“自噬-凋亡交叉对话”探讨艾灸对卵巢早衰颗粒细胞的影响及分子机制	面上项目
6	熊英	第二临床医学院	基于调节肠菌-海马-HPA 轴的捏脊法防治幼鼠哮喘的机制研究	面上项目
7	顾一煌	第二临床医学院	基于自噬-炎症调控的电针预处理减轻心肌 IR 损伤的 mTOR/NLRP3 信号机制研究	面上项目
8	冯哲	第一临床医学院	雷公藤干扰肾上腺核受体 SF-1 调控的 DHEA 合成转化诱导卵巢早衰的机制及“肾主生殖”理论研究	青年科学基金项目
9	沈存思	第一临床医学院	基于 RIPK1/RIPK3 信号探讨金欣口服液调控上皮细胞程序性坏死治疗 RSV 肺炎机理	青年科学基金项目
10	林丽丽	第一临床医学院	聚焦肺泡长链酰基肉碱代谢探讨金欣口服液治疗 RSV 肺炎的疗效机制	青年科学基金项目
11	程海波	第一临床医学院	基于肿瘤微环境的晚期大肠癌湿热瘀毒证及消癌解毒方抑制转移的生物学基础研究	重点项目
12	沈卫星	第一临床医学院	预知子提取物调控 SNX10 介导的肠上皮细胞代谢重编程抑制结肠炎癌转化的研究	面上项目
13	周红光	第一临床医学院	基于肠道菌群的消癌解毒方抗结直肠癌作用机制研究	面上项目
14	周学平	第一临床医学院	基于内质网-线粒体互作调控自噬平衡研究雷公藤复方配伍“异类相制”减毒机制	面上项目
15	王旭	第一临床医学院	“糖脂清”调控 lncRNA-PVT1 介导 miR-106b/ATG16L/LC3 通路改善糖尿病认知障碍的作用机制研究	面上项目
16	马勇	第一临床医学院	基于 SCFAs 介导的组蛋白乙酰化与 GH-IGF1 轴研究温肾通督方调节肠道微生态促进脊髓损伤修复的作用机制	面上项目
17	张亚杰	附属南京中医院	钙蛋白酶 CAPNS1 负调控 TAOK3/NF2 激活 Hippo-CAPNS1 反馈环路促进结直肠癌增殖的机制研究	青年科学基金项目
18	林超	附属南京中医院	丹红注射液对小鼠移植心脏冷保存损伤的保护作用及配伍增效机制研究	青年科学基金项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
19	杨卉	附属南京中医院	基于 PI3K/AKT/DNMT1 信号通路调控 BACE1 蛋白表达探讨化痰开窍法改善 AD 认知功能的作用机制	青年科学基金项目
20	崔梦迪	附属南京中医院	基于气血理论探讨当归补血体质体温敏凝胶对难愈性创面促愈作用的机制研究	青年科学基金项目
21	刘峥	附属南京中医院	黄龙止咳口服液调节神经源性炎症脂质代谢抑制 TRPA1 离子通道蛋白治疗小儿咳嗽变异性哮喘的分子机制	青年科学基金项目
22	胡轩铭	附属南京中医院	基于 Pink1/Parkin 介导线粒体自噬调控肠神经元变性探讨电针治疗帕金森病便秘的作用机制	青年科学基金项目
23	朱伯谦	附属医院	WTAP 介导的 PTEN mRNA m6A 甲基化修饰在三七皂苷抑制血管内膜增生中的作用及机制研究	青年科学基金项目
24	朱正球	附属医院	基于 P-SLex 双靶向超声微泡在体探讨滋肾清肝方改善动脉细胞外基质 Tropoelastin 蓄积抗 AS 的机制研究	青年科学基金项目
25	宋丽娜	附属医院	示踪胰腺肿瘤间质 FAP-α 超微纳米探针 MR/双荧光成像与化疗增敏研究	青年科学基金项目
26	汤井源	附属医院	LINC00945 调控 VEGF 的 m6A 甲基化修饰促进肾癌侵袭转移的机制研究	青年科学基金项目
27	贾可可	附属医院	四逆散调节慢性应激动物胆汁酸代谢的抗抑郁机制研究	青年科学基金项目
28	李红敏	附属医院	基于“风性开泄”理论探讨荆芥-防风药对调控 TRPV1 修复特应性皮炎皮肤屏障的作用及分子机制	青年科学基金项目
29	史会连	附属医院	基于 Nrf2/HO-1 参与调控线粒体受损—NLRP3 炎症小体—焦亡信号通路探讨黄芩苷治疗 NASH 的机制研究	青年科学基金项目
30	赵遐	附属医院	雷公藤甲素配伍菟丝子黄酮通过 miR-125a 调控 Tfh-Tfr-Treg 平衡治疗 SLE 的机制研究	青年科学基金项目
31	金志超	附属医院	健脾化瘀解毒法靶向 lncRNA-CCAT2 调控 miR-145 抑制结直肠癌有氧糖酵解的机制研究	青年科学基金项目
32	李婕	附属医院	基于 TRPC6/CaMKKβ/AMPK/mTOR 信号通路探讨潜阳育阴颗粒调控肾脏自噬水平治疗高血压肾损伤的机制	青年科学基金项目
33	赵静	附属医院	紫苏叶调控 ROS-NLRP3 炎症小体减轻肾小管损伤的分子机制研究	青年科学基金项目
34	史俊	附属医院	黄芪阻抑周细胞-肌成纤维细胞转分化拮抗腹膜纤维化的机制研究	青年科学基金项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
35	刘溦溦	附属医院	增液布津方通过调节肠道共生菌群激活腺苷酸受体 ADOR 重建机体免疫应答治疗干燥综合症的机制研究	青年科学基金项目
36	张丹	附属医院	黄蜀葵花总黄酮 (TFA) 通过 AMPK/mTOR 信号通路调控自噬治疗克罗恩病肠道纤维化的作用及其机制研究	青年科学基金项目
37	李悠然	附属医院	基于 SDF-1/CXCR4 生物轴及下游 Wnt/β-catenin 信号通路探讨藤黄醇提取物调控结肠癌干细胞干性维持和归巢的机制研究	青年科学基金项目
38	张立	附属医院	基于辛酰基肉碱介导 TRPA1 通道的活化研究膝痹宁治疗膝骨关节炎疼痛的作用机理	青年科学基金项目
39	王伟	附属医院	基于 IL-33/ST2L 通路调控异位灶微环境 M2 型巨噬细胞极化探讨补肾活血法治疗子宫内膜异位症的作用机制	青年科学基金项目
40	洪艳丽	附属医院	基于肠道菌-短链脂肪酸-肠 PPARγ 途径探讨补肾化痰方改善 PCOS 胰岛素抵抗的机制研究	青年科学基金项目
41	朱敏	附属医院	四物汤介导 Nrf2/p62/PINK1 通路调控线粒体功能改善卵巢功能减退的作用机制研究	青年科学基金项目
42	张传伟	附属医院	“阴阳钟方”对不同色温 LED 光照导致的兔眼球发育异常的保护机理的研究	青年科学基金项目
43	徐奚如	附属医院	基于 IRE1α 介导的内质网应激信号通路探讨补肾益智方防治阿尔茨海默病的分子机制	青年科学基金项目
44	刘成勇	附属医院	基于“肺主皮毛”理论从 TGF-β1/Smads 通路调控气道 EMT 探讨穴位贴敷改善哮喘气道重塑的作用机制	青年科学基金项目
45	原萌谦	附属医院	电针调控 SAMs 促进肥胖小鼠白色脂肪棕色化的效应与机制研究	青年科学基金项目
46	孙庆敏	附属医院	基于 CLDN18 的表观遗传修饰探讨紫杉醇与健脾养正方联用对胃癌的作用机制研究	面上项目
47	林欣	附属医院	黄蜀葵花调控 ROS-ASK1 减轻造影剂肾损伤保护肾小管的分子机制研究	面上项目
48	陈建东	附属医院	基于 microRNA-297 调控 RNA 去甲基化酶 FTO 介导 m6A 甲基化修饰研究探讨益气活血方在急性心肌梗死中的保护作用及机制	面上项目
49	汪悦	附属医院	基于 VEGF/NLRP3 通路探讨新癀通灵抑制 RA 异常血管新生的机制	面上项目
50	刘沈林	附属医院	基于外泌体 PD-L1 介导的肿瘤微环境构建探讨“健脾养正，消癥散结”法抑制胃癌复发的分子机制	面上项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
51	李文磊	附属医院	基于 OPN/IGF1/PTEN 介导的皮质脊髓束运动图 重构探讨左归丸促进脑缺血后运动功能恢复的机 制	面上项目
52	陈晓虎	附属医院	基于外泌体介导的 NLRP3 炎症小体信号转导探 讨益气活血方防治心梗后抑郁的机理研究	面上项目
53	魏成建	附属医院	基于有限元分析研究智能气囊小夹板固定下轴向 应力刺激对羊胫骨骨折愈合的影响	面上项目
54	周惠芳	附属医院	补肾助孕方治疗 LPD 性不孕症的机制：调控着 床期子宫内膜氧化应激 Keap1/Nrf2 信号通路	面上项目
55	彭拥军	附属医院	基于外泌体 miR-210 介导的 HIF-1/VEGF/Notch 信号通路探讨电针促进脑缺血后血管新生的机制 研究	面上项目
56	金乔梅	附属中西医结合医 院	新型大黄酸类坏死靶向 MRI 探针用于肿瘤热消融 早期疗效评价及其基于示踪法的机制研究	青年科学基金项目
57	姚楠	附属中西医结合医 院	重楼总皂苷通过 miR-520d-3p 靶向调控 Mig-7 抑 制骨肉瘤血管生成拟态形成及机制研究	青年科学基金项目
58	刘玉萍	附属中西医结合医 院	基于外泌体诱导 cGAS-STING 形成炎性肿瘤转 移前微环境探讨淫羊藿黄酮的抗肿瘤转移效应与 机制	青年科学基金项目
59	陈玥	附属中西医结合医 院	基于 ER 与 PI3K/Akt 信号通路关联性探讨补肾活 血汤对免疫性卵巢早衰小鼠模型作用机制的研究	青年科学基金项目
60	相萍萍	附属中西医结合医 院	泻火消癥方通过 mTOR 信号通路调控 Tfh/Tfr 细 胞平衡治疗 Graves 病的机制研究	青年科学基金项目
61	陈思	附属中西医结合医 院	从 Keap1/Nrf2/ARE 抗氧化通路探讨补肾活血汤 抑制免疫性 POF 卵巢颗粒细胞凋亡的分子机制	青年科学基金项目
62	杨洋	附属中西医结合医 院	刺芒柄花素通过 Nrf2-GSH 解毒通路治疗奥沙利 铂诱发的外周神经病变的分子机制研究	面上项目
63	姜子瑜	附属中西医结合医 院	基于 Akt/mTOR/p70S6K 通路探讨 β-榄香烯诱导 外泌体来源的 miR-127 调控肺癌细胞自噬的机制 研究	面上项目
64	陈姣	附属中西医结合医 院	一种苦参来源的生物碱靶向 PAK1 抗胰腺癌的作 用与机制研究	面上项目
65	王新东	附属中西医结合医 院	补肾活血方通过 GPER 途径调控溶酶体膜 TRPML1 铁离子通道抑制铁死亡防治雌激素缺乏 相关血管内皮损伤的机制	面上项目
66	丁永芳	附属中西医结合医 院	基于内质网应激探讨瓜蒌薤白汤干预 II 型心肾综 合征上皮/内皮--间质转化的机制研究	面上项目
67	范方田	翰林学院	从干预肿瘤细胞异常代谢角度探讨参芪扶正重塑 免疫微环境的分子机制	面上项目
68	翁泽斌	基础医学院	以“肠道菌-胆汁酸-脑”对话关系为核心探讨滋补脾 阴法防治糖尿病认知功能障碍的生物学机制	青年科学基金项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
69	顾俊菲	基础医学院	基于“肠道菌群-肠黏膜免疫”共调节作用探讨黄芪-莪术药对抗结肠癌的作用机制	青年科学基金项目
70	王巧晗	基础医学院	基于甜味觉受体研究参苓白术散干预糖尿病前期的作用机制	青年科学基金项目
71	陈叶青	基础医学院	整合 PK/PD-代谢组学-网络分析的双参平肺方治疗肺纤维化物质基础及机制研究	青年科学基金项目
72	薛梅	基础医学院	基于 miRNA27a 调控 TGF-β1/Smad3 信号通路探讨当归补血汤治疗糖尿病肾间质纤维化作用机制研究	青年科学基金项目
73	谷鑫	基础医学院	基于计算智能算法的“体质特征协同经络信息”阳虚体质诊断模型的研究	青年科学基金项目
74	黄熙	基础医学院	急性应激后疏肝快速促动力抗抑郁的分子和海马-丘脑神经回路机制	面上项目
75	范欣生	基础医学院	从呼吸道伤害感受-上皮屏障维护探讨厚朴麻黄汤宣-肃共济对变应性气道炎症的调控机制	面上项目
76	王斐	苏州附属医院	基于 TGR5-mTOR 信号通路的半夏-黄连调节肠道 GLP-1 分泌防治糖尿病胃轻瘫机制研究	青年科学基金项目
77	江国荣	苏州附属医院	基于肠/胰甜味受体介导的 GLP-1/胰岛素分泌和 GLUT2 表达探讨半夏泻心汤调控糖稳态失衡的分子机制	面上项目
78	陈林伟	泰州附属医院	基于“微透析-多维动态谱效-代谢组学”的气血双补方治疗慢性心力衰竭炮制增效机理研究	青年科学基金项目
79	施铮	文献研究所	中医药干预抗结核药致肝损伤核心方药的筛选研究	青年科学基金项目
80	尹恒	无锡附属医院	补肾中药经成骨细胞来源的外泌体调控成骨-破骨细胞间 cross-talk 抗骨质疏松机制研究	面上项目
81	戴彩艳	信息技术学院	基于衰减系数的动态蛋白质网络建模及研究	青年科学基金项目
82	笪巍伟	扬州附属医院	基于 T-OCN/GPRC6A-IGF1 反馈通路研究健脾补肾方防治男性骨质疏松的作用机制	青年科学基金项目
83	柳忠全	药学院	自由基 C-H 转化中的选择性问题	面上项目
84	韩婧	药学院	两种苍耳属植物抗类风湿性关节炎活性倍半萜内酯的发现与作用机制研究	青年科学基金项目
85	王若宁	药学院	外泌体/脂蛋白融合体介导光动力/免疫协同诊疗脑胶质瘤的研究	青年科学基金项目
86	刘潺潺	药学院	基于腺鳞生物学特性的荆芥功效物质单萜类成分生物合成关键酶基因功能研究	青年科学基金项目
87	李晓曼	药学院	丹参酮类成分通过抑制 miR-9/STARD13 信号轴削弱乳腺癌干细胞样特性及化疗耐药的机制研究	青年科学基金项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
88	吕祁	药学院	基于 Th17/Treg 平衡探索木香烃内酯抗溃疡性结肠炎的作用机制	青年科学基金项目
89	李念光	药学院	基于结构的新型选择性 FLT3 共价抑制剂的设计、合成及其对（复发性及预后不良）急性髓性白血病的生物活性研究	面上项目
90	吴啟南	药学院	基于单细胞分析技术研究环境因子对荆芥药材品质形成的机制	面上项目
91	姚卫峰	药学院	基于蛋白质-代谢物网络融合分子对接的二至丸治疗肾阴虚型骨质疏松症的作用机制及药效物质基础研究	面上项目
92	刘睿	药学院	基于“脑-肠轴”研究水牛角含巯基肽类物质产生清热/镇静功效的化学生物学机制	面上项目
93	郑云枫	药学院	基于肠道菌-SCFAs/GPCRs 免疫通路研究甘草蜜炙增强补脾益气的效应机制	面上项目
94	毛春芹	药学院	基于 PI3K/Akt/mTOR 信号通路的莪术醋制增强血瘀证脂质代谢调控作用机制研究	面上项目
95	李伟东	药学院	基于肠道菌群代谢探讨青娥丸“盐制增效”多靶点作用机制	面上项目
96	尹莲	药学院	犀角地黄汤作用急性脑出血 p38MAPK 信号通路的“相须”、“相使”增效机制研究	面上项目
97	王爱云	药学院	丹参调控 Ang-2/Tie2 轴促进肿瘤和缺血性疾病血管正常化	面上项目
98	朱悦	药学院	基于海马区神经生长与小胶质稳态共调节的开心散抗抑郁作用机制研究	面上项目
99	宿树兰	药学院	基于药物相互作用及靶向代谢组学的丹酚酸与丹参酮组分配伍对糖尿病肾病的协同增效机制研究	面上项目
100	喻斌	药学院	基于神经干细胞微环境的“化瘀、开窍”治法调控神经元再生抗脑缺血的机制研究	面上项目
101	陆茵	药学院	从“瘤栓”介导的“免疫逃逸”关键环节研究活血化瘀药抑制肿瘤血行转移的整合协同机制	面上项目
102	袁冬平	药学院	基于树突状细胞功能调节研究养阴清热、活血解毒方调控外泌体干预 AS 的免疫机制	面上项目
103	韩欣	医学与生命科学院	基于微流控芯片转染技术的 T 细胞基因编辑及其在肿瘤免疫疗法中的应用研究	青年科学基金项目
104	葛菲菲	医学与生命科学院	TS-vMHB-cIPN 神经环路在甲基苯丙胺复吸中的作用及机制研究	青年科学基金项目
105	赖岳阳	医学与生命科学院	circCYP24A1 在非小细胞肺癌中促肿瘤生长的分子机制	青年科学基金项目
106	陈琳琳	医学与生命科学院	剪接蛋白 SRSF2 调控人结直肠癌恶性增殖的机制研究	青年科学基金项目

序号	负责人	院系所	项目名称	项目类别
107	林炜	医学与生命科学学院	新型海洋真菌天然产物 Viridicatumtoxins 抑制万古霉素耐药肠球菌作用机制研究	青年科学基金项目
108	陈潇	医学与生命科学学院	基于阿莫地喹为探针的 AD 中小胶质细胞 TREM2 表达调控机制研究	青年科学基金项目
109	陈瑞妮	医学与生命科学学院	基于羧酸酯酶 2 的多发性骨髓瘤恶性进展研究	青年科学基金项目
110	顾春艳	医学与生命科学学院	检验点 CHK1 引发多发性骨髓瘤染色体不稳定及骨破坏作用及机制研究	面上项目