

序号	项目类别	项目类型	项目名称	负责人	项目成员	指导老师	所属部门	拟推荐
1	人文社科	创新训练项目	基于多模态感知的城市“心理附近”测度与空间干预研究	张子璇 蒋志豪	陈孙羽	张焕	人文与管理学部	国家级
2	自然科学	创新训练项目	中药单体协同万古霉素抗血流感染MRSA的作用及分子机制研究	吕莉 江南	江南、李芳、陈书羽	周婷婷	基础医学部	国家级
3	自然科学	创新训练项目	载茶多酚壳聚糖复合水凝胶的制备及其抗菌止血性能研究	罗彤 吴尚书	彭栎涵、卢俊、袁文瀚	王兵威 董淑波	药学部	国家级
4	自然科学	创新训练项目	基于神经影像的急性缺血性卒中后认知功能障碍精准预测模型构建	乔钰涵 谭欣	/	周芯羽 汪海峰	连云港市第一人民医院	国家级
5	自然科学	创新训练项目	铁死亡在丹参酮IIA缓解阿霉素心脏毒性中的机制研究	周一帆 施潜天	姜君印名、杨子轩、狄子皓	周露	基础医学部	国家级
6	自然科学	创新训练项目	外泌体通过肠-肝轴调控抗结核药物性肝损伤的作用机制研究	宇紫萱 赵柯羿	赵柯羿、齐鑫语、陈晨	陈春燕	基础医学部	省级
7	自然科学	创新训练项目	METTL3介导的m6A修饰促进非小细胞肺癌转移的机制研究	庞雨欣 宣言	吴昊禹、王致远、王晨阳	王胜洁	基础医学部	省级
8	人文社科	创新训练项目	住院患儿药物不良反应调查预警及影响因素研究	顾静怡	张婷、李婉君、苏俊春	姜新 董洁	附属宝应人民医院	省级
9	人文社科	创新训练项目	主动健康视角下社区老年高血压患者个性化饮食干预方案构建与验证研究	张岁岁	夏子娴、许露匀	汤瑞金	护理学部	省级
10	自然科学	创新训练项目	具有促进成骨活性的双掺杂纳米复合水凝胶的研发与性能评价	戴佳宜 丁晴	徐戴祺、颜春霞、李翔玥	胡蝶 王蒸	基础医学部	省级
11	自然科学	创新训练项目	基于Fe ₃ O ₄ /Ni@NPC/MWCNT复合材料的电化学传感器用于山柰酚的高选择性灵敏检测	崔瑞阳	孙博文、华幸怡、程安琪	冯长州 李海宁	连云港市第一人民医院	省级
12	人文社科	创新训练项目	AI融合中国专家共识的肺结节良恶性鉴别方法研究	黄泽瑜 付莹	/	耿磊 闫媛媛	连云港市第二人民医院	省级
13	人文社科	创新训练项目	基于知信行模式的高校大学生应急救护体系构建与培训实效提升研究	葛钊茹 党小越	邹金霞、靳梦婷	王沙沙	科技处	省级

14	自然科学	创新训练项目	基于图像识别技术的幼儿足弓筛查与家庭锻炼指导系统优化 —— 江苏省幼儿足弓发育特征分析	史君睿 曹钰曼	毕以轩、方馨、罗一蹇	张婷婷 高海林	基础医学部	省级
15	人文社科	创新训练项目	新生儿肠道微生物——脑轴：早期微生物与神经发育及行为结局	方馨 罗一蹇	史君睿、康舜熙、杨逸	张丽 韩小飞	昆山市第一人民医院	省级
16	人文社科	创新训练项目	益生菌调控肠-脑轴改善阿尔茨海默症早期病理损伤的干预研究	陈沁源	姜蔼函、徐瑶	朱蓉蓉 韩小飞	基础医学部	省级
17	人文社科	创新训练项目	苏北地区老年居民家庭医生签约服务感受度现状及影响因素研究	宣思语	闵婉琪、陈怡华、徐元航	任耘辉	人文与管理学部	省级
18	人文社科	创新训练项目	新护士转型冲击对离职意愿的影响路径：基于情绪耗竭与职业认同的链式中介模型	阚子欣 朱玖儒	洪熙茹、丁何悦、钱敏文	陆宁宁 张晓晓	护理学部	省级
19	自然科学	创新训练项目	碳量子点荧光探针的多维度评估及其在肺癌术中精准定位中的应用研究	蔡一宁 李翔玥	戴佳宜、丁晴、朱昊冉	胡蝶 高畅	基础医学部	省级
20	人文社科	创新训练项目	人口老龄化背景下多维度康复人才需求预测模型建构与应用	岳庆瑞 张林林	高悦	单树芝 管琪琪	康复医学部	省级
21	自然科学	创新训练项目	协同增强型 ZnFe ₂ O ₄ @CNF 电化学传感平台在黄芩苷精准检测中的应用研究	朱芸玮 陈曦	马志超、邹梓洋、范静仪	魏明 全文婷	药学部	省级
22	人文社科	创新训练项目	产后出血计量护理垫	江馨蕊	张莉莉、沈怡雯、王冰雨、田舒妍	徐萍 于甜栖	连云港市第一人民医院	省级
23	自然科学	创新训练项目	基于生物信息学与实验验证探讨小檗碱靶向 CSN5 重塑免疫微环境治疗 MSS 型结直肠癌的作用及机制研究	汪欣奕 刘恩恩	刘中华、徐子璇	陈华 唐少文	昆山市第一人民医院	省级
24	人文社科	创新训练项目	老年多重用药患者用药风险感知在用药决策行为中的中介效应分析	朱家慧	孙新伟、曹怡轩、王浩	刘玉	护理学部	省级
25	人文社科	创新训练项目	产后会阴护理仪	金慧珍 王冰雨	沈怡雯、江馨蕊、田舒妍	宋依平 张月	护理学部	省级
26	自然科学	创新训练项目	基于乳酸菌膜囊泡递送黄连素联合生物芯片监测的糖尿病诊疗研究	朱智健 韩幸芝	刘喆、王宗睿、孙思远	宋冬 张洪兰	基础医学部	省级
27	人文社科	创新训练项目	循证智能驱动的“三高”人群健康风险评估与个性化干预系统	屈佳慧 王智涵	胡锦涛、朵伊凡、张晴源	陈静 鲍铁男	医学信息工程学部	省级

28	人文社科	创新训练项目	老年脑小血管病认知障碍患者医院康复场景下认知-运动双重任务训练的干预效果研究	周恩祺	唐静晗、郑燕玲、李亚楠	申潇竹 王舒婧	连云港市第二人民医院	省级
29	人文社科	创新训练项目	健康老龄化视角下日托养老服务市场需求研究—以连云港市为例	朱秋辰 杨彬鑫	董梦圆、张文婷、陈泫铤	陈秀芳	人文与管理学部	省级
30	人文社科	创业训练项目	悦龄智捷通—智联生活，颐享无忧	赵乐轩	杨鹏宇、韦霏雅、魏妙	王丹丹	护理学部	省级
31	自然科学	创新训练项目	Fe-MOF功能化碳纳米纤维用于木犀草素的电化学传感研究	洪思雨	赵晨宇、杨玉琪、张萌	魏明 全文婷	药学部	省级
32	自然科学	创新训练项目	人内源性逆转录病毒K型包膜基因（HERV-K Env）在卵巢癌中的表达及其作用研究	王子凌	刘嫣笑、李文播、符睿妮	茅凌翔 全文婷	昆山市第一人民医院	省级
33	自然科学	创新训练项目	MYO1E在肺腺癌进展中的功能及分子机制研究	周溪畅	李宇棋、张欧、刘姿含、王昱澎	胡娟 裴丽丽	连云港市第二人民医院	省级
34	自然科学	创新训练项目	基于肠-皮肤轴探究丁酸修复线粒体稳态抑制Treg向Th17转分化改善银屑病的机制	杨语涵	郭睿思	刘顺 韩小飞	基础医学部	省级
35	自然科学	创新训练项目	急性缺血性脑卒中并发脑心综合征：新型炎症与胰岛素抵抗替代指标的联合预测价值	缪易辰	王梓毓、黄婧柔	王丹华 顾欣如	公共卫生学部	省级
36	自然科学	创新训练项目	小檗碱协同茶啉西林抗MRSA的作用及机制研究	蔡沁妮 胡佳乐	沈天琦、李爽	周婷婷	基础医学部	省级
37	人文社科	创新训练项目	儿科住院患者医疗创伤心理康复路径优化—游戏治疗车结合创伤修复三步法的应用研究	夏子娴	陈竞择、孙婳、沈施玘	李丹丹	护理学部	省级
38	自然科学	创新训练项目	基于肠道菌群-胆汁酸-TGR5/GLP-1 通路研究乳杆菌与茵陈协同改善 2 型糖尿病的作用及机制	徐雯娴	周川卜、李心炜、王荔蒙	朱蓉蓉 韩小飞	基础医学部	省级
39	人文社科	创新训练项目	基于AI的大气颗粒物暴露与慢阻肺发病风险归因及早期预警模型研究	魏子欣 江蕙语	聂乐涵、丁晨熙	高畅 王蒸	医学信息工程学部	省级
40	人文社科	创新训练项目	后疫情时代背景下预防专业本科生就业焦虑现状与影响因素研究	丁馨语	顾浠语、胡楠、王玘	谢坤	人文与管理学部	省级
41	人文社科	创新训练项目	心理韧性中介效应下农村订单定向医学生投入的影响机制和提升策略研究	刘颖		赵丹	学生工作处	省级

42	人文社科	创新训练项目	基于公平与效率的我国人体器官捐献协调机制优化及伦理困境研究	徐子雅	杨瑞锴、王语歆	刘福存 王焕强	公共卫生学部	省级
43	人文社科	创新训练项目	实习护生人文关怀感知对关怀行为的影响：自我效能的中介作用	王悦婷 武优	王一帆、夏欣、顾曙辉	陆宁宁 苏雯	护理学部	省级
44	人文社科	创业训练项目	“港城暖巢·享老家园”：智慧康养驱动连云港社区居家养老升级创业训练计划	蒋科	刁翔宇、王柯涵	单树芝	康复医学部	省级
45	自然科学	创新训练项目	基于人体形态学指标的亚极量强度 OUES 的影响机制研究	韦璇 孟沐阳	郑卜文、王非凡、王砚	胡秋实 万泳睿	体育部	省级
46	自然科学	创新训练项目	绿色电催化磺酸酯的合成及在药物结构修饰上的应用	左辰语 郑均祎	刘澍嫻、陈俊杰、吕恒雨	宋家胜	药学部	省级
47	自然科学	创新训练项目	基于多模态人工智能的帕金森病早期识别模型构建研究	姜雅晴	李佳、路敏、张泾豪	马珊珊	护理学部	省级
48	自然科学	创新训练项目	人源间充质干细胞外泌体通过骨稳态重塑治疗类风湿性关节炎效果及机制研究	刘崔涵 潘福康	杨吴凡、韩悦佳琪、卢诚	高冲 姜亮	连云港市第二人民医院	省级
49	自然科学	创新训练项目	基于TMS-股四头肌肌力相关性分析的ACL术后精准康复方案构建——从健康人群数据到临床应用的转化研究	冷文惠	李天冉、张盈盈)、耿婧、陶秋晖	闫芳 赵秦	基础医学部	省级
50	自然科学	创新训练项目	片仔癀调控TGR5/Ga1-3信号通路抑制视网膜小胶质细胞极化改善自身免疫性葡萄膜炎眼内炎症的机制研究	董自明 刘欣彤	江佳怡	顾欣如 董洁	连云港市第一人民医院	省级
51	自然科学	创新训练项目	基于CRISPR-Cas12a反式切割活性的阪崎肠杆菌快速检测技术开发	陆柳含 徐梦梅	李舒嫻、申曼熙、吕静	季拓 张晓慧	连云港市第二人民医院	省级
52	自然科学	创新训练项目	黄芩苷通过ESM1调控PI3K/Akt/mTOR通路抑制结肠癌血管生成与进展的机制研究	戚景煜	庄天立、李欣瑶、姚粟程	刘响	基础医学部	省级
53	自然科学	创新训练项目	基于线粒体动力学探讨补阳还五汤防治糖尿病周围神经病变的机制	朱政鸿 李成丞	李成丞、袁一航、辛品瑜、徐浩涵	裴丽丽 闫芳	基础医学部	省级
54	自然科学	创新训练项目	基于近红外光学的皮肤油脂无创光学检测装置	张敬尧 郭新雨	龚怡、林韬、石锦辉	屠晨坤 蒋志伟	医学信息工程学部	省级
55	自然科学	创新训练项目	“筛教伴引”：儿童ADHD早期识别与家庭赋能公益模式研究	吴玫蓉 韩淼淼	丁璟瑶、陶秋霖	郑守艳 张婷婷	基础医学部	省级

56	自然科学	创新训练项目	PHD抑制剂FG-4592对神经炎症的影响及其机制研究	沈玢玲	胡亭玉、朱海峰	裴丽丽 阮倩倩	基础医学部	省级
57	自然科学	创新训练项目	吸烟通过MCP-3诱导内皮乳酸化促进单核细胞募集并驱动其琥珀酸依赖性表观重编程分化为TREM2+巨噬细胞加剧椎间盘退变的机制研究	谢晨阳 谢知汎	翟张晨昕、唐涅杰、颜锟	许瑾 张蓓蓓	基础医学部	省级
58	自然科学	创新训练项目	基于CHK1-p53-ALOX15探究索拉非尼联合Prexasertib对晚期肝癌双重致死机制	乐昕洋 杨冉	杨冉、嵇兴隆、胡蓉、孙鑫雨	宋冬 张洪兰	基础医学部	省级
59	自然科学	创新训练项目	NROB1调控谷胱甘肽代谢通路影响非小细胞肺癌预后的机制研究	高子雯	纪璇、仇罗曼	郭肖肖 张舒雅	基础医学部	省级
60	自然科学	创新训练项目	基于MRI与人工智能的腕部腱鞘炎智能诊断与量化评估	陆映蒙	史心怡、李绍菲	耿磊 高海林	连云港市第二人民医院	省级
61	人文社科	创业实践项目	老有所依，桑榆未晚	李旭	陈阳、张家豪、董文杰、顾诗涵	夏露露 许晨晨	康复医学部	省级
62	人文社科	创新训练项目	医学生对AI辅助诊断信任度及其影响因素研究	吴芷桐	郑思贝、余思佳、刘心语	任耘辉	人文与管理学部	省级
63	自然科学	创新训练项目	OPTN 与 TBK1 基因多态性与抗结核药致肝 损伤的关联研究	钱翔 吴芝凝	杨欣冉、徐之涵、周泽华	唐少文	公共卫生学部	省级
64	自然科学	创新训练项目	负载外泌体的功能化水凝胶修复子宫内膜损伤的机制与应用研究	费凡 薛景文	曹艺蓉、李爽、唐语鸿	许瑾 徐浩	基础医学部	省级
65	自然科学	创新训练项目	基于Nrf2/ARE通路探讨维生素D对皮肤角质细胞氧化应激与屏障损伤的保护作用	李心悦	胡运哲、张惠媛、姜翊轩	张维	基础医学部	省级
66	自然科学	创新训练项目	银掺杂InP/ZnS量子点用于黑色素瘤多光子光疗的应用研究	颜春霞 徐戴祺	颜春霞、徐戴祺、关淑涵、吴羽轩	胡蝶 王蒸	基础医学部	院级
67	自然科学	创新训练项目	酞菁钴/碳纳米管修饰电极对没食子酸丙酯的电化学传感研究	潘冠成 杨笑语	马雅雯、张笑涵	魏明 全文婷	药学部	院级
68	人文社科	创新训练项目	青少年腰椎间盘突出防治型教室座椅创新设计	俞辰筠 周彦洵	周彦洵、王雨萱、王玕菡	白莉	基础医学部	院级
69	自然科学	创新训练项目	废旧羽毛球生物质炭耦合MOF复合材料对丁基羟基茴香醚的电传感研究	王译冉 罗丹	潘泽同、吴珺	魏明 全文婷	药学部	院级

70	自然科学	创新训练项目	去泛素化诊断子宫内膜癌的临床研究	许阳 李爽	吴宣辰、骆子玉、唐君逸	许瑾	基础医学部	院级
71	自然科学	创新训练项目	多功能珍珠粉掺入支架用于骨再生：同步增强成骨，免疫调控与血管生成	杨乐怡 窦奕玮	高涵、晏苏豫	许瑾	基础医学部	院级
72	自然科学	创新训练项目	“老药新用”——普拉克索激活DRD2靶向治疗肺癌的作用研究及机制	高雨轩 程渲桠	张英泰、乔雯嘉、张泽	郭肖肖	基础医学部	院级
73	自然科学	创新训练项目	FSP1/GPX4双通路调控铁死亡在急性肾损伤中的机制	杨希 崔玉	蔡欣怡	许瑾	基础医学部	院级
74	人文社科	创新训练项目	医学生学业压力、睡眠质量与焦虑或抑郁症状关联性研究	孙澄宇	商世浩、朱喆宇、高景弈	郭肖肖	基础医学部	院级
75	自然科学	创新训练项目	AXL-TKI在HER2靶向疗法中的帮助作用及机制研究	崔杭航 唐语鸿	贲佳怡、陈新金、陈裴	许瑾 陆菁菁	基础医学部	院级
76	人文社科	创新训练项目	社会支持与护士共情疲劳的关系：心理弹性的中介作用及护龄差异分析	沈苏行 项宇婷	李江天、刘学、钱婧芸	陆宁宁 唐冰	护理学部	院级
77	自然科学	创新训练项目	酸水解法联合双波长分光光度计法测定肉制品中多聚磷酸钠的含量	李昕	姜雨含、曹同玥	王维维	药学部	院级
78	人文社科	创新训练项目	乡境光伏慢病智警平台	朱昊冉 胡彤	胡彤、吴润泽、陈旭、张震	胡蝶 高畅	基础医学部	院级
79	人文社科	创业训练项目	筑巢引凤，护孕安邦——普惠托育扩容与生育医疗服务优化	祁垠禾 周晨希	唐心茹	宋依平 张月	护理学部	院级
80	自然科学	创新训练项目	基于质控思维与卷积神经的快递卫生风险指标体系研究	王思涵	樊靖怡	倪善红 刘福存	公共卫生学部	院级
81	人文社科	创业训练项目	康晖家园	李知远	杨静雯、李作宇、张嫒、陈可	谢静	康复医学部	院级
82	人文社科	创新训练项目	红韵桑榆·智护乡居	刘浚钰 花雨晨	王静、耿晴、陈子怡	马珊珊	护理学部	院级
83	人文社科	创新训练项目	基于心肺音的疾病智能筛查	李新慧	周袁彤、徐睿、闵海雯	李阳 王英超	医学信息工程学部	院级

84	人文社科	创新训练项目	基于健康信念模型的大学生消化道症状诊前决策与就医准备干预平台	孙婉祯	丁紫帆、王语欢、郑晓彤	宋冬	基础医学部	院级
85	自然科学	创新训练项目	JAK抑制剂在免疫相关不良反应中的再定位：免疫检查点抑制剂相关肺炎的治疗前景	金佳祺	金欣妍、胡国仪、皋悦宁、葛辰雨	白莉	基础医学部	院级
86	自然科学	创新训练项目	细胞因子诱导乳腺癌EMT机制与靶向干预	陈秋澄 谢晨阳	谢知汎、高一诺、雍扬	王沙沙	科技处	院级
87	自然科学	创新训练项目	促进子宫内膜再生的无细胞脂肪提取物水凝胶的研发	邢悦康	沈炜翔、于文晶、朱玥霄、杨宛麟	许瑾 张蓓蓓	基础医学部	院级
88	自然科学	创新训练项目	β -环糊精-非布司他衍生物的合成及水溶性研究	吴金格	须楷凌、张雨昕、万熙舟	李洪雷	药学部	院级
89	自然科学	创新训练项目	“菌衡贴”——皮肤菌群平衡度快速检测试纸的研发及应用	侯文悦	夏誉溢、钱万琪、肖雨菡、李若曦	白莉	基础医学部	院级
90	自然科学	创新训练项目	新型Schiff base 过渡金属三元配合物的设计合成及脲酶抑制活性评价	郁佳慧	秦思钰、张欣宇、陈美诺	李洪雷	药学部	院级
91	自然科学	创新训练项目	不同频次抚触对新生儿黄疸血清胆红素水平的影响研究	许露匀	张思雨、张岁岁	汤瑞金	护理学部	院级
92	人文社科	创新训练项目	老年人精神生活水平和社会疏离的关系：探究数字鸿沟的中介作用研究	陈奕涵 王紫雯	潘福康、郑卓昕、李助林	陈秀芳	人文与管理学部	院级
93	人文社科	创新训练项目	以连云港医学院校本科生为例：社交网络过度使用对当代大学生抑郁情绪的影响机制及疏导策略研究	潘羽轩	张梦舒、归嘉、郑江婕	张焕	人文与管理学部	院级
94	自然科学	创新训练项目	基于FA-GNS的CT/光声双模态导航叶酸受体靶向光热治疗肺腺癌的实验研究	魏璐	陈怡蓉、朱远墨、汤怡昀	胡蝶	基础医学部	院级
95	自然科学	创新训练项目	细胞周期调控分子CDK4/6在乳腺癌中的作用及联合靶向干预策略研究	周昕扬	丁宇曦、陈佳怡、杨逸、符睿妮	夏峰	基础医学部	院级
96	自然科学	创新训练项目	姜黄素通过STAT3信号通路抑制短寿命浆细胞抗体分泌功能的机制研究	沈天琦 曹艺蓉	蔡沁妮、陈雯、张端丽	许瑾	基础医学部	院级
97	自然科学	创新训练项目	酸枣仁皂苷A抑制BV-2小胶质细胞炎症反应	李爽 谢晨阳	庄治平、陈阳洋	许瑾	基础医学部	院级

98	自然科学	创新训练项目	关于HIF-1 α 在缺氧诱导肝癌细胞上皮 间质转化中的作用及机制研究	骆子玉 储麟铸	王若淳、徐梓馨、郑静泽	许瑾	基础医学部	院级
99	自然科学	创新训练项目	基于老年宿主肠道菌群移植，研究菌群紊乱对巨噬细胞抗真菌功能衰老的影响	冯新冉	丁毓馨、毛佳玉	白莉	基础医学部	院级
100	自然科学	创新训练项目	基于Povarov反应的吡唑并4,3-f喹啉类激酶抑制剂的 结构优化及抗肿瘤活性研究	高歌	路晓玉	王雪	药学部	院级
101	人文社科	创业训练项目	青苔特色种养与园艺治疗融合发展	杨靖萱	杜艳娇、陈天乐、吴佳洁	谢静	康复医学部	院级
102	自然科学	创新训练项目	吡啶美辛- β -环糊精偶联物的合成制备和理化性质研究	林文静	许文涛、任丽杭、宋珮甄	李洪雷	药学部	院级
103	自然科学	创新训练项目	铜催化碳氧偶联合成羧酸苯酚酯	邹金霞 马中祥	张欣悦	宋家胜	药学部	院级
104	人文社科	创业训练项目	定香辑——一款面向大学生的佛手柑香囊服务项目	陈丽如	朱思源、吴玮琪、王育	郭肖肖	基础医学部	院级
105	人文社科	创新训练项目	信息时代下，Eyes-Guard——基于多模态感知的青少年近视风险预警与干预系统	王子立 万天艺	施玉源、朱俊杰、颜锬	许瑾	基础医学部	院级
106	人文社科	创新训练项目	大学生颈椎亚健康状态的康复干预方案设计及其效果评价	郭海心 单珊	徐思恬	黄异 顾霞飞	康复医学部	院级
107	自然科学	创新训练项目	基于新型荧光探针的中草药重金属快速检测技术研究	张雨晨	毕可瑞、刘俊男	李洪雷	药学部	院级
108	人文社科	创新训练项目	基于COM-B模型的更年期女性线上健康管理方案的构建	许恩慧	韦珊	马珊珊	护理学部	院级
109	人文社科	创新训练项目	英韵康达——地标属性英语特色徽章定制及原创视频制作	华人慧	张春香	朱爱秋	外国语学院	院级
110	自然科学	创新训练项目	“校园安眠”APP——大学生睡眠习惯智能监督与正向引导项目	何子煦 唐君逸	高佳逸、周心如、刘兆一	许瑾	基础医学部	院级
111	人文社科	创新训练项目	青年群体心源性猝死风险预警与分级干预体系	杨昱辰	汤雅雯、陈申奕、张均襄	陈春燕	基础医学部	院级

112	自然科学	创新训练项目	基于血常规与生化常规数据的败血症早期预警模型构建研究	章子英	张子妍	李阳 张蓓蓓	医学信息工程学部	院级
113	自然科学	创新训练项目	GLP-1受体激动剂联合甘精胰岛素在糖尿病肥胖小鼠模型中的协同降糖与减重疗效评价	孙锦瑞	王子墨、张林、左杰	王蒸	科技处	院级