附件3

# 2023年度科技支撑计划（社会发展）项目立项项目（指导性）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 承担单位 |
| 1 | CHI3L1基因多态性及血清YKL-40蛋白在急性缺血性脑卒中的临床应用研究 | 泰兴市人民医院 |
| 2 | 系统超声检查应用于中孕期双胎畸形筛查中的价值研究 | 泰州妇产医院有限公司 |
| 3 | 泰州地区6-16岁儿童青少年心理健康流行病学调查 | 泰州市第五人民医院 |
| 4 | 糖尿病肾病患者特征性miRNA筛选及早期诊断预测模型研究 | 泰州市中医院 |
| 5 | 基于组织动态活检的可手术肺腺癌精准分子诊断研究 | 泰州市第二人民医院 |
| 6 | 人类肝脏LAMs的生物学特征分析 | 靖江市人民医院 |
| 7 | 产时B组链球菌的预防性治疗对儿童远期过敏性疾病发生风险影响的临床研究 | 泰兴市人民医院 |
| 8 | 基于MRI影像组学在直肠癌T分期及预测p53表达中的价值探究 | 泰州市人民医院 |
| 9 | 泰州地区梅雨异常成因研究 | 泰州市气象局 |
| 10 | 运用蛋白质组学技术分析OSAS大鼠模型低氧诱导性肾损伤的机制研究 | 兴化市人民医院 |
| 11 | 基于乳铁蛋白调控的大黄酸对糖尿病小鼠糖代谢机制的研究 | 南京中医药大学翰林学院 |
| 12 | 双级脑肿瘤靶向的脂质纳米粒的构建及其抗肿瘤活性研究 | 南京中医药大学翰林学院 |
| 13 | A型肉毒毒素局部注射联合上肢康复机器人对脑卒中上肢运动功能的疗效观察 | 泰州市人民医院 |
| 14 | 基于泰州市人群健康水平的新型冠状病毒污水流行病学监测预警研究 | 泰州市疾病预防控制中心 |
| 15 | 泰州市环境空气污染物对儿童呼吸系统疾病的影响研究 | 泰州市疾病预防控制中心 |
| 16 | 胃癌患者血浆外泌体circRNA表达谱分析及差异circRNA作用机制研究 | 泰兴市人民医院 |
| 17 | 银香解毒膏促进疮疡创面组织修复作用机制的研究 | 泰州市姜堰中医院 |
| 18 | 基于无人机的森林火灾监测系统研究与设计 | 南京理工大学泰州科技学院 |
| 19 | 红景天治疗慢性脑缺血的药效物质和作用机制研究 | 泰州市中医院 |
| 20 | 大数据视角下基于知识图谱的疫情危机预警研究 | 泰州学院 |
| 21 | 基于Iowa模式的输血时限管理循证实践 | 兴化市人民医院 |
| 22 | 黄蜀葵花总酮减轻高尿酸所致肾小管上皮细胞损伤的应用基础研究 | 泰州市第二人民医院 |
| 23 | 泰州市2型糖尿病人群中代谢相关脂肪性肝病及肝硬化的筛检与干预 | 泰州市姜堰中医院 |
| 24 | 消瘀散凝胶膏剂的安全性、有效性及稳定性研究 | 靖江市中医院 |
| 25 | 基于虚拟现实和深度学习的偏瘫老人居家远程肢体康复训练系统研究 | 南京理工大学泰州科技学院 |
| 26 | 龙柴方联合恩替卡韦治疗肝胆湿热型慢性乙型肝炎临床研究 | 泰州市中西医结合医院 |
| 27 | 基于生态修复的凤凰河水系植物群落优化配置研究与示范 | 江苏农牧科技职业学院 |
| 28 | 纳入新型营养炎症指标的列线图对老年胸段食管鳞癌放化疗疗效及生存预后的影响 | 泰兴市人民医院 |
| 29 | 基于生物力学的老年人助力外骨骼系统设计与开发 | 泰州职业技术学院 |
| 30 | 生物炭施用对麦-玉轮作高沙土壤N20排放和磷淋失的影响 | 江苏农牧科技职业学院 |
| 31 | 出院准备服务在老年慢性病患者中的实践研究 | 泰州市中西医结合医院 |
| 32 | 基于机器视觉的智能化猪分割肉分拣机器人关键技术研究 | 南京理工大学泰州科技学院 |
| 33 | 即食型水产预制菜可食性益生菌涂膜绿色保鲜关键技术研发 | 江苏真的有料食品科技有限公司 |
| 34 | 乙酸代谢调控肝癌免疫微环境的PET可视化实验研究 | 泰州市第四人民医院 |
| 35 | 荷载槲皮素的Pickering乳剂体系构建及对糖尿病伤口愈合治疗作用研究 | 南京中医药大学翰林学院 |
| 36 | 基于蜈蚣草的砷污染土壤修复集成技术研发与示范 | 泰州市生态环境监测站 |
| 37 | 多菌株益生菌发酵低温乳制品优质高效生产技术集成及质量控制研究 | 泰州卫岗乳品有限公司 |
| 38 | 木香烃内酯C1衍生物抗溃疡性结肠炎研究 | 南京中医药大学翰林学院 |
| 39 | 基于NLRP3/TLRs信号通路探讨加味三妙散防治高尿酸血症及其肠道菌群调控机制 | 泰州职业技术学院 |
| 40 | “糖、肾、证”共管模式下“糖肾方”治疗非透析糖尿病肾脏病疗效评价及机制探讨 | 泰州市中医院 |
| 41 | 罗哌卡因复合亚甲蓝行髂筋膜阻滞对髋关节置换术患者镇痛的研究 | 泰州市姜堰中医院 |
| 42 | 新型复合结构Ce基催化剂的构建及在有机废气（CVOCs）治理中的应用 | 江苏农牧科技职业学院 |
| 43 | 建筑防火喷涂智能机器人研究 | 南京师范大学泰州学院 |
| 44 | 王玉玲验方解痉止咳汤治疗小儿咳嗽-风痰恋肺证（急性支气管炎）的临床研究 | 泰州市姜堰中医院 |
| 45 | 辅酶Q10类保健品的安全性研究 | 泰州市药品检验院（泰州市药品和医疗器械不良反应监测中心） |
| 46 | 循环肿瘤DNA（ctDNA）在弥漫大B细胞淋巴瘤诊治中的临床应用 | 兴化市人民医院 |
| 47 | 多重RT-LAMP检测方法的建立及其在病原早期诊断中的应用 | 泰州市第四人民医院 |
| 48 | 基于循证基层医疗机构护理服务满意度指标体系的构建 | 泰州市第四人民医院 |
| 49 | 微生物发酵软测量建模与智能控制装备的研发 | 江苏省靖江中等专业学校 |