附件4

2022年泰州市科技支撑计划（社会发展）非企立项项目表

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合同编号** | **项目名称** | **承担单位** | **主管部门** | **项目负责人** | **拨款总额** |
| TS202211 | 补体C1s活性在冠心病危险分层中的价值研究 | 泰州市人民医院 | 泰州市人民医院 | 叶军 | 10 |
| TS202212 | 基于人工智能的早期食管癌及癌前病变筛查、诊治体系的构建  其关键技术应用研究 | 泰州市人民医院 | 伏亦伟 | 10 |
| TS202213 | circSMAD4在克罗恩病的发展和预后中的作用及参与机制 | 泰州市人民医院 | 王宏刚 | 10 |
| TS202214 | 老年性耳聋与rs72474224遗传易感关联研究 | 泰州市人民医院 | 庞秀红 | 5 |
| TS202215 | 基于circRNA\_7571/lncRNA\_NUTM2A-miR-15a调控网络的心房颤动  发病机制研究 | 泰州市人民医院 | 阮中宝 | 10 |
| TS202216 | COMT基因多态性联合多模态磁共振在小脑梗死后血管性认知障碍  中的应用研究 | 泰州市人民医院 | 范琳 | 10 |
| TS202217 | 外泌体NR\_152735.1在变应性鼻炎发病中的机制及临床应用研究 | 泰州市人民医院 | 孔旭辉 | 10 |
| TS202218 | 铁蛋白轻链介导的铁死亡在去势抵抗性前列腺癌多西他赛  耐药中的作用研究 | 泰州市人民医院 | 梁苏东 | 10 |
| TS202219 | 急性大血管闭塞取栓术后对缺血再灌注损伤的多学科联合救治 | 泰州市人民医院 | 朱莉 | 25 |
| **合同编号** | **项目名称** | **承担单位** | **主管部门** | **项目负责人** | **拨款总额** |
| TS202220 | 白疕1号治疗寻常型银屑病（血热型）的临床观察及作用机制  相关研究 | 泰州市中医院 | 泰州市中医院 | 王闯 | 5 |
| TS202221 | 基于CLIC1/PIP5K/Talin/F-actin侵袭性伪足成熟通路探讨芪术  抗癌方联合化疗抗大肠癌转移作用机制及临床疗效研究 | 泰州市中医院 | 翟萍萍 | 5 |
| TS202222 | 汉黄芩素通过Hippo-YAP/TAZ信号通路调控肿瘤免疫微环境中MDSCs改善肝癌放疗抵抗及其机制的研究 | 泰州市中医院 | 徐潇 | 5 |
| TS202223 | 基于“药效-成分-工艺”多维分析止咳祛痰口服液蜜炙增强  抗慢性支气管炎作用机制研究 | 泰州市中医院 | 庄延双 | 5 |
| TS202224 | 基于环境和遗传因素的社区人群肝癌风险预测模型开发 | 复旦大学泰州健康  科学研究院 | 高新区(高港区)工科局 | 袁子宇 | 5 |
| TS202225 | PAMAM/miR-144新型纳米载药系统在治疗胃癌中的应用 | 泰州市第二人民医院 | 姜堰区科技局 | 陈高阳 | 5 |
| TS202226 | SETDB1在多发性骨髓瘤来那度胺耐药中的作用和机制 | 泰州市第二人民医院 | 袁红建 | 5 |
| TS202227 | PHILOS接骨板距螺钉尖顶距变化对骨质疏松肱骨近端骨折  术后固定稳定性影响的仿真力学分析 | 泰州市姜堰中医院 | 陈成 | 3 |
| TS202228 | 基于虚拟现实及深度学习的远程智能肢体康复系统研究 | 泰州职业技术学院 | 泰州职业技术学院 | 朱艳 | 5 |
| TS202229 | 复杂钢结构工程建设全过程BIM+绿色建造技术开发研究 | 泰州职业技术学院 | 蒋凤昌 | 5 |
| TS202230 | 泰州市大气PM2.5和O3协同控制研究 | 江苏省泰州环境监测中心 | 泰州市生态环境局 | 程滢 | 5 |
| **合同编号** | **项目名称** | **承担单位** | **主管部门** | **项目负责人** | **拨款总额** |
| TS202231 | 基于紫草油微乳凝胶的构建及其外用促愈机制的研究 | 南京中医药大学翰林学院 | 南京中医药大学  翰林学院 | 陆姗姗 | 5 |
| TS202232 | 双靶向pH敏感GA/FA-pH-Lip@Bai/Cur脂质纳米递药系统的构建  及治疗肝癌的研究 | 南京中医药大学翰林学院 | 汪洁 | 5 |
| TS202233 | 消防水泵叶轮轻质耐蚀抗磨减摩关键技术应用研究 | 泰州学院 | 泰州学院 | 周银 | 5 |
| TS202234 | 基于绿色制造的船用汽轮机叶片缺陷修复与安全评估 | 泰州学院 | 龚玉玲 | 5 |
| **合计** | | | | | **173** |