附件

四川省预防医学会2024年度拟立项科研项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **承担单位** | **项目负责人** |
| 1 | 连续肺康复模式对中重度慢阻肺患者代谢组学的影响 | 成都市第三人民医院 | 李国平 |
| 2 | 基于呼出气分析的肺结核手术风险评估模型构建 | 成都市公共卫生临床医疗中心 | 姚晓军 |
| 3 | 基于大规模自然人群宫颈癌筛查项目的人工智能辅助技术卫生经济学评价研究 | 四川省肿瘤医院 | 赵宇倩 |
| 4 | 老年慢性阻塞性肺疾病患者衰弱发展轨迹及预测因素的纵向研究 | 成都市第三人民医院 | 蔡晓玉 |
| 5 | 结直肠癌肝转移新机制：肠道菌群紊乱、脂代谢重塑与免疫微环境的交互作用 | 南充市中心医院 | 刘康 |
| 6 | 基于开放式队列的天府新区丙肝微消除效果评估调查 | 四川天府新区公共卫生中心 | 罗刚 |
| 7 | 新质生产力驱动下县域医疗次中心医防协同评价考核机制及实施路径质性研究 | 成都市第五人民医院 | 周贵 |
| 8 | 基于史密斯政策执行模型的成都市医疗机构疾控监督员政策试点情况和运行模式研究 | 成都市疾病预防控制中心 | 范双凤 |
| 9 | 食用皮蛋沙门氏菌风险评估及防控策略研究 | 绵阳市疾病预防控制中心 | 文献英 |
| 10 | 基于多学组分析的肝豆状核变性疾病进展影响因素以及治疗策略研究 | 四川大学华西第四医院 | 杨春霞 |
| 11 | 智慧医疗背景下癌症影像筛查体检人群“患者体验地图”构建与需求分析 | 四川省肿瘤医院 | 郭玲 |
| 12 | 智慧医院建设中门诊检查预约服务的数字化转型研究 | 成都市第七人民医院 | 郭靓 |
| 13 | 基于深度机器学习的慢性阻塞性肺疾病前期风险预测模型的构建 | 成都市第五人民医院 | 刘晓 |
| 14 | dsDNA对放射性肠炎患者肠道损伤预警与严重程度评估作用的研究 | 成都市第七人民医院 | 赵鑫 |
| 15 | 血浆循环DNA联合SHOX2、RASSF1A 基因甲基化在乳腺癌诊断中的应用研究 | 成都市第五人民医院 | 薛志红 |
| 16 | 难治性失眠共病抑郁患者的静脉麻醉药物治疗研究 | 四川省人民医院 | 李静 |
| 17 | 社区老年2型糖尿病患者药物素养健康教育方案的构建与应用研究 | 四川护理职业学院 | 张先庚 |
| 18 | 基于eGDR的中老年非糖尿病人群心脑血管疾病风险评估及预防应用研究 | 成都市新都区人民医院 | 张俊 |
| 19 | 高血压患者社区智慧管理系统研发与应用 | 遂宁市疾病预防控制中心 | 唐明江 |
| 20 | 精神分裂症复发早期预警模型构建与精准干预模式研究 | 成都市第四人民医院 | 杨宓 |
| 21 | 基于检查检验多维数据融合促进早癌患者筛查识别 | 四川省肿瘤医院 | 康盛伟 |
| 22 | “艾”有界，爱无疆—基于循证的县域中老年艾滋病防控知识普及与创新传播：以简阳市为例 | 简阳市人民医院 | 任小兵 |
| 23 | C5orf46调控肾癌免疫微环境的机制研究 | 四川省肿瘤医院 | 王思源 |
| 24 | 学龄青少年脊柱侧弯流行病学筛查及早期干预策略研究 | 四川省骨科医院 | 刘磊 |
| 25 | 特殊健康状态儿童预防接种评估及实操培训适宜技术教学研究 | 成都市第三人民医院 | 杨涛毅 |
| 26 | 基于涡虫再生模型的川芎提取物防治辐射损伤研究 | 四川省原子能研究院 | 刘绵学 |
| 27 | 大慢性病高风险人群健康管理综合服务示范建设的策略及关键技术应用研究 | 内江市疾病预防控制中心 | 王婉薇 |
| 28 | 口腔综合治疗台水路微生物污染防控方案研究 | 遂宁市中心医院 | 何莲芬 |
| 29 | 医防融合背景下地方医学院校预防医学专业本科人才培养模式重构与实践 | 川北医学院 | 高晓凤 |
| 30 | 基于基因组学与空间流行病学的自贡市结核分枝杆菌传播规律及流行趋势预测研究 | 四川大学华西第四医院 | 汪川 |
| 31 | 四川省百日咳鲍特菌病原流行特征研究 | 四川省疾病预防控制中心 | 曾林子 |
| 32 | 互联网+青少年脊足健康综合科普创新及校园健康管理一体化项目 | 成都市第二人民医院 | 李攀 |
| 33 | 外泌体let-7b-5p激活Nrf2/GPX4抑制神经细胞死亡改善术后认知功能障碍的机制研究 | 成都市第三人民医院 | 付强 |