**附件1：第一临床医学院2023年博士研究生创新项目申报候选人名单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目组负责人姓名 | 年级 | 项目类别 | | 申请项目名称 |
| 博士 | 硕士 |
| 1 | 卢婧 | 2021级 | √ |  | 胆碱能信号通过B细胞上的α7nAChR参与Th17分化介导病毒性心肌炎向扩张型心肌病进展的机制研究 |
| 2 | 莫书天 | 2021级 | √ |  | 磁性仿生纳米治疗剂通过METTL3介导PD-L1 RNA m6A修饰影响肝癌不完全射频消融后免疫抑制的机制研究 |
| 3 | 王圣禹 | 2021级 | √ |  | M6A甲基化调节CLIC1促进胃癌进展作用机制的研究 |
| 4 | 付靓 | 2022级 | √ |  | 胸部CT骨骼肌定量测定预测肺癌化疗后毒性评估的价值研究 |
| 5 | 张露 | 2022级 | √ |  | CASC9/miR-34a-5p/CDH13调控轴在肝细胞癌进展中的作用及分子机制研究 |
| 6 | 孙宇 | 2022级 | √ |  | 智能响应型Au/Pt/RGDC纳米涂层的制备及其抗菌机制和成骨效应的研究 |
| 7 | 王振兴 | 2022级 | √ |  | 胶原修饰基因P3H4重塑肝癌肿瘤微环境的意义和分子机制 |
| 8 | 莫伟嘉 | 2021级 | √ |  | 基于病理组学特征的人工智能在成人型弥漫性胶质瘤诊断中的应用 |
| 9 | 庞玉艳 | 2021级 | √ |  | 甲状腺乳头状癌多模态机器学习基因预测研究 |
| 10 | 陈祥怡 | 2022级 | √ |  | FAK及其抑制剂调节分化型甲状腺癌“失巢凋亡”的研究 |
| 11 | 汪佳星 | 2021级 | √ |  | RNA 甲基化(m6A)甲基转移酶 ZC3H13 介导的表观调控在HbH-CS病中的机制研究 |
| 12 | 鲁文浩 | 2022级 | √ |  | 基于血浆外泌体转录组检测及单细胞多组学技术探索早期肾透明细胞癌诊断标志物及肿瘤进化模式 |
| 13 | 吴展 | 2021级 | √ |  | 补体C3激活上调SREBF1的表达作用于miR-451靶向ACSL1促进酒精诱导的肝脂肪变性 |