

温州医科大学第二临床医学院

2024年国家级大学生创新创业训练计划拟申报项目公示

各位老师、同学：

根据《关于组织申报2024年国家级大学生创新创业训练计划项目的通知》要求，第二临床医学院共有本科生申报34项，其中创新项目共28项，创业训练项目共3项，创业实践项目共3项。经专家评审，学院拟推荐创新项目10项，创业训练项目2项，创业实践项目3项，名单如下，如有异议，请在公示期内向学院团委反映。

| 序号 | 项目类别 | 项目名称 | 项目负责人 | 指导老师 |
|----|------|---|-------|------|
| 1 | 创新训练 | ADSC-Exo通过抑制TGF- β 信号通路促进辜丸Leydig干细胞发育的机制研究 | 洪扬刚 | 管小菊等 |
| 2 | 创新训练 | 多组学数据融合模型预测胃癌高危基因及其在新药筛选中的应用 | 石宇涛 | 陈教想 |
| 3 | 创新训练 | DAP3调控线粒体呼吸链功能和核糖体亚基稳定性抑制肝癌细胞生长的分子机制 | 朱正 | 卢光荣等 |
| 4 | 创新训练 | 降解SLC7A11介导的骨细胞铁死亡在激素性骨质疏松中的作用及机制研究 | 吴宇睿 | 郑刚等 |
| 5 | 创新训练 | 基于组蛋白乳酸化修饰探究线粒体钙稳态失调诱导胃癌巨噬细胞极化的机制 | 胡译尹 | 徐漫欢 |
| 6 | 创新训练 | 外泌体洗脱PLA支架给药逆转SERBP1介导的MST1非经典效应缓解肺血管重构 | 鲍滢滢 | 许朝进等 |

| | | | | |
|----|------|--|-----|------|
| 7 | 创新训练 | LINC01871调节CD4+T细胞耗竭在三阴性乳腺癌免疫逃逸中的作用及机制研究 | 李佳俊 | 郑敏 |
| 8 | 创新训练 | CANA促进PPAR γ 功能表达减轻ROS应答以缓解肺动脉高压的作用机制研究 | 姚佳妮 | 厉秀纯 |
| 9 | 创新训练 | 瑞香素调控SIRT1/Nrf2信号通路减轻铁死亡改善大鼠皮瓣存活的作用及机制研究 | 蔡易臻 | 李志杰 |
| 10 | 创新训练 | 靶向A2AR调控巨噬细胞极化促进肠上皮屏障再生通过脑肠轴改善多发硬化机制研究 | 杨喜 | 叶滕倩等 |
| 11 | 创业训练 | “赛骨宁”——骨质疏松治疗的新航向 | 周陈成 | 曹温恬等 |
| 12 | 创业训练 | “炎痛定”——自身炎症性疾病精准医疗先行者 | 余炀 | 郑雯洁 |
| 13 | 创业实践 | 蓓可嘉胚胎冻存凝胶——生育之源长效守护者 | 丁羊 | 寇龙发 |
| 14 | 创业实践 | 温州新焕肤生物技术有限公司 | 陈正政 | 林欣欣 |
| 15 | 创业实践 | 瞳星同行——孤独症儿童早期筛查先行者 | 李雨轩 | 李海哲等 |

公示时间：2024年4月28日-2024年4月29日

联系人：周施祥、杨同学

联系电话：18368715765

共青团温州医科大学第二临床医学院委员会
第二临床医学院大学生科技创新协会

2024年4月28日