

## 2022年湖南省教育厅科学研究项目拟推荐名单公示

为切实做好我院2022年湖南省教育厅科学研究项目的申报工作，医院邀请院外专家对提交的申报材料进行了评审，根据专家评阅评分，拟报送以下李育萌等6名同志为重点项目、周佳等10名同志为优秀青年项目、付强等5名同志为一般项目，共推送21个项目申报书至衡阳医学院，公示如下（排名不分先后）：

序号	姓名	项目名称	项目类别
1	李育萌	壳聚糖-乙肝核心蛋白佐剂增强鸚鵡热衣原体多表位融合疫苗抗感染的免疫机制研究	重点项目
2	夏超	利用空间转录组测序揭示 integrin $\alpha 11/\beta 1+$ CAFs 通过旁分泌 CXCL14 上调 CD4+ 细胞 USP22/FOXP3 信号促进脊索瘤生长侵袭	重点项目
3	李雪峰	PYGL 促进肾癌舒尼替尼耐药的分子机制及靶向该基因克服肾癌舒尼替尼耐药的研究	重点项目
4	黄宏	MCM10 抑制 Drp1/STING 信号通路改善糖尿病心脏病的机制研究	重点项目
5	曹劲松	匹伐他汀和普伐他汀活化肠道脆弱拟杆菌促进 2 型糖尿病血管钙化的研究	重点项目
6	肖子建	上调 Iduna 促 NLRP3 泛素化降解以抑制内皮细胞焦亡：双去甲氧基姜黄素抗脑淀粉样血管病的新机制	重点项目
7	周佳	血小板膜仿生纳米药物联合 UTMD 双重靶向治疗动脉粥样硬化	优秀青年项目
8	张家铭	PCOS 卵泡发育障碍新机制：节律分子 ROR $\alpha$ 低氧连接氮乙酰葡萄糖胺修饰抑制 Bmal1 -NAMPT-NAD <sup>+</sup> 通路诱发颗粒细胞氧化损伤	优秀青年项目
9	朱艳	炎性小体在 ANCA 相关性血管炎中的遗传学研究	优秀青年项目
10	黄维	类软骨肿瘤细胞亚群旁分泌 CYR61 靶向正调控 ITGA5 通路诱导巨噬细胞 M2 型极化促进脊索瘤进展的机制研究	优秀青年项目
11	齐硕	光声成像引导下的靶向纳米光热/光动力增强抗 PD-L1 免疫治疗肝癌的研究	优秀青年项目

12	刘志锋	METTL3 诱导肿瘤干性促进鼻咽癌侵袭转移的机制研究	优秀青年项目
13	陈文康	椎间盘退变新机制：M1 型巨噬细胞外泌体 miR-21-5p 负调控 PCBP1 诱导髓核细胞铁死亡	优秀青年项目
14	邹瑾	circPPAPDC1A 通过海绵吸附 miR-1287-5p 调控 HDAC4/ABCA1 在动脉粥样硬化中的作用	优秀青年项目
15	李俊	乳腺癌中 FOXP3 转录失活的机制研究及新型靶向药物的研发	优秀青年项目
16	张浩伟	结肠系膜脂肪组织 CD8+ T 细胞在肥胖促进炎症性肠病发生发展中的作用	优秀青年项目
17	付强	霉酚酸酯治疗结缔组织病相关肺动脉高压的临床探索	一般项目
18	雷晓华	KIF4A 上调 Wnt 信号通路增强线粒体氧化磷酸化在胰腺导管腺癌中的机制研究	一般项目
19	钱凤翠	基于多组学调控网络的功能性 DNA 调控元件识别及机制研究	一般项目
20	雷正文	经胸彩超引导+介入导丝“双引导”技术在心包积液中的应用研究	一般项目
21	杨威	椎间盘退变新机制：RBM15B 通过 m6A 修饰 NLRP3 诱导人髓核细胞焦亡	一般项目

公示期:2022 年 10 月 14 日-10 月 17 日 12 点。如有异议, 请于 10 月 17 日 12 点之前向医院科研部反映, 电话 8279018。

南华大学附属第一医院科研与学科建设部

2022 年 10 月 14 日

