

基础研究计划2025年度基础与应用基础研究专题（青年博士“启航”方向）项目拟推荐清单

第一组	所属学院	项目名称	项目负责人
1	第一临床医学院	间充质干细胞来源的细胞外囊泡通过调节肠道菌群及其代谢物改善allo-HSCT后aGVHD的机制研究	卜小银
2	第一临床医学院	针刺通过调节小胶质细胞焦亡促进TBI后神经修复的作用与机制研究	曾海
3	第一临床医学院	基于肿瘤及骨骼肌CT图像构建深度学习模型辅助胃癌恶病质预测及预后评估	陈秋颖
4	第一临床医学院	基于SSA1-NF- κ B信号通路探讨草鱼蛋白水解产物改善非酒精性脂肪性肝病的作用及机制研究	何凯茵
5	第一临床医学院	BDH2通过调节肝脏2,5-DHBA缓解胰岛素抵抗	胡嵩浩
6	第一临床医学院	异甘草素介导ESM1调控心肌铁死亡改善PD-1抑制剂心脏毒性的作用及机制研究	李凤娟
7	第一临床医学院	病原真菌F1Fo-ATP合酶 β 亚基在致死性炎症反应中的作用及其机制研究	李水秀
8	第一临床医学院	Ferrostatin-1通过激活AMPK/GSK-3 β /Nrf2轴减轻骨骼肌缺血再灌注损伤	李王海
9	第一临床医学院	神经元外泌体来源CircMAP2通过亲本基因在脑缺血再灌注损伤的调控机制研究	李玉峰
10	第一临床医学院	G6PD缺乏症导致Citrin缺陷病慢性肝损伤的机制研究	林伟霞
11	第一临床医学院	面神经损伤导致CCL2/IL6在面神经核上调激活PTEN引起mTOR下调引起神经元细胞损伤	芮茜
12	第一临床医学院	多功能铁基药物递送系统在高频磁场介导下的去势抵抗性前列腺癌协同综合诊疗研究	王慧中
13	第一临床医学院	基于星形胶质细胞IL-27/PD-L1信号轴减轻脊髓损伤炎症的分子机制研究	沃金
14	第一临床医学院	GSDMC激活在尖锐湿疣发病中的作用和机制研究	吴实
15	第一临床医学院	Se@BDP-DOH通过Cav 1蛋白调控氧化应激参与脊髓损伤修复的机制	阳华
16	第一临床医学院	靶向cGMP水解相关PDEs促进放疗后肿瘤“冷-热”转换的作用及机制研究	岳欣
17	第一临床医学院	基于多模态影像的肝癌微血管侵犯智能预测模型构建及验证	张璐
18	第一临床医学院	PCK1介导的代谢重编程在脓毒症相关急性肾损伤中的作用机制研究	张露铭
19	第一临床医学院	基于炎症因子变化探究肠道菌群在强迫症中的作用机制研究	张一靓
20	第一临床医学院	tRNA衍生片段靶向p53/ACSL4调控心肌细胞铁死亡改善糖尿病心肌病的机制研究	赵永婷
21	第一临床医学院	hsa-miR-532-3p靶向KEAP1介导蜕膜间充质干细胞氧化应激对复发性流产的作用机制研究	周宏

22	第一临床医学院	基于贝叶斯结合CNN融合技术建立帕金森病伴认知功能障碍多模态深度学习模型的机制研究	邹婧
23	基础医学与公共卫生学院	大血管样内皮细胞基底膜成分VWA1在肝癌免疫耐药的作用及机制研究	陈淑芬
24	基础医学与公共卫生学院	ILF3/BCL11B信号促进急性T淋巴细胞白血病细胞存活的分子机制研究	徐玲
25	中医学院	基于肠道菌群-补体C3介导的小胶质细胞糖代谢重编程探究肝郁脾虚型抑郁症病理机制及逍遥散干预作用	郝闻致
26	中医学院	基于多组学策略解析新污染物暴露与帕金森病易感风险及潜在机制	谭弘李
27	中医学院	葛根芩连汤通过次级胆汁酸isoalloLCA调控 γ δ T细胞/ IL-17信号通路改善湿热型溃疡性结肠炎的作用	徐路
28	中医学院	当归四逆汤调节Angpt14/Sdc4介导的血管神经耦联促进损伤神经修复治疗坐骨神经痛	张迪
29	护理学院	基于智能辅助决策系统的唇腭裂患儿支持性家庭照护模式的构建及实证研究	杨帅