

# 国家自然科学基金委员会

## 项目批准通知

---

---

国科金计项〔2022〕45号

### 关于批准资助2022年度国家自然科学基金 第二批项目的通知

安徽医科大学（单号：2022-45-0014）：

根据《国家自然科学基金条例》有关规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位国家自然科学基金项目 114 项，直接费用 4973 万元。上述资助项目清单详见附件。

依托单位和项目负责人须按要求完成电子及纸质《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称《计划书》）填写、提交与报送工作。项目负责人登录科学基金网络信息系统（<https://grants.nsf.gov.cn>）先行填报《计划书》电子版并提交至依托单位，由依托单位审核确认后提交至自然科学基金委。《计划书》电子版经自然科学基金委审核通过后，项目负责人再行打印《计划书》纸质版（一式两份，双面打印），依托单位审核并加盖单位公章，将申请书纸质签字盖章页订在其中一份《计划书》之后，一并报送至自然科学基金委项目材料

---

---

接收工作组。电子版和纸质版《计划书》内容应当保持一致。逾期不报《计划书》或申请书纸质签字盖章页且未说明理由，视为自动放弃接受资助；未按要求修改电子版《计划书》和申请书纸质签字盖章页，或逾期提交纸质版《计划书》和申请书纸质签字盖章页者，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

邮寄地址：北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编：100085

联系电话：010-62328591

附件：2022年度国家自然科学基金资助项目清单

  
国家自然科学基金委员会  
2022年10月20日

## 2022年度国家自然科学基金资助项目清单（安徽医科大学）

单号：2022-45-0014

直接费用单位：万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
23	82200252	安福润	H0814	PAX5基因突变对CAR-T细胞治疗B-ALL抑制作用的机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
24	82200610	王婉妮	H0304	具有类酶活性的铜基纳米粒通过Nrf2/Keap1通路缓解炎症性肠病的作用及机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
25	82200644	李静	H0307	$\beta$ -arrestin 2调控糖代谢促进巨噬细胞炎症极化加重非酒精性脂肪性肝炎	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
26	82200657	崔娟娟	H0308	口腔牙龈卟啉单胞菌通过外泌体调控肝巨噬细胞极化并调控TLR4-NF- $\kappa$ B轴加重酒精性肝损伤	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
27	82200668	李新颖	H0309	髓系细胞STAT3通过抑制MALT17细胞分化保护肝癌肝损伤	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
28	82200692	杨雅茹	H0310	m6A甲基化修饰调控的增强子RNA MMADHC-DT在肝星状细胞糖酵解及活化增殖中的分子机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
29	82200805	王跃	H0504	ACSL4诱导炎症铁死亡引发急性肾损伤的机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
30	82200806	姜玲	H0504	m6A甲基化调控的circACSL4通过翻译ACSL4-101aa促进糖尿病肾病足细胞铁死亡的作用及机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
31	82200833	王盈	H0505	基于 $\alpha$ -Klotho调控的FGF23/FGFR4信号通路参与终末期肾病患者心肌损伤的机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
32	82200860	孟佳林	H0509	高脂饮食通过DJ-1/STAT3轴促进Th17细胞分化加重CNP的机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目
33	82200865	杨杨	H0510	膀胱传入神经A2a/mGlu5受体通过CaMKII $\alpha$ 磷酸化NMDA受体在IC/BPS中膀胱过度活动和疼痛过敏的机制研究	30	2023.01.01-2025.12.31	青年科学基金项目