

国家自然科学基金资助项目批准通知

（预算制项目）

郭闻渊 先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》、相关项目管理办法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）决定资助您申请的项目。项目批准号：82371792，项目名称：B7H4-LILRB4信号调控B细胞代谢重编程机制在同种抗体产生及防治AMR中的作用，直接费用：49.00万元，项目起止年月：2024年01月至2027年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请您尽快登录科学基金网络信息系统（<https://grants.nsfc.gov.cn>），认真阅读《国家自然科学基金资助项目计划书填报说明》并按要求填写《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）。对于有修改意见的项目，请您按修改意见及时调整计划书相关内容；如您对修改意见有异议，须在电子版计划书报送截止日期前向相关科学处提出。

请您将电子版计划书通过科学基金网络信息系统（<https://grants.nsfc.gov.cn>）提交，由依托单位审核后提交至自然科学基金委。自然科学基金委审核未通过者，将退回的电子版计划书修改后再行提交；审核通过者，打印纸质版计划书（一式两份，双面打印）并在项目负责人承诺栏签字，由依托单位科研、财务管理等部门审核、签章并在承诺栏加盖依托单位公章，且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。纸质版计划书应当保证与审核通过的电子版计划书内容一致。自然科学基金委将对申请书纸质签字盖章页进行审核，对存在问题的，允许依托单位进行一次修改或补齐。

向自然科学基金委提交电子版计划书、报送纸质版计划书并补交申请书纸质签字盖章页截止时间节点如下：

1. **2023年9月7日16点**：提交电子版计划书的截止时间；
2. **2023年9月14日16点**：提交修改后电子版计划书的截止时间；
3. **2023年9月21日**：报送纸质版计划书（一式两份，其中一份包含申请书纸质签字盖章页）的截止时间。
4. **2023年10月7日**：报送修改后的申请书纸质签字盖章页的截止时间。

国家自然科学基金资助项目批准通知

郭闻渊 先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》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）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：81971503，项目名称：ADAR1在胰岛移植IBMIR损伤及移植排斥中的作用机制与干预研究，直接费用：55.00万元，项目起止年月：2020年01月至2023年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsfc.gov.cn>），获取《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。对于有修改意见的项目，请按修改意见及时调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在电子版计划书报送截止日期前向相关科学处提出。

电子版计划书通过科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsfc.gov.cn>）上传，依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核。审核未通过者，返回修改后再行提交；审核通过者，打印纸质版计划书（一式两份，双面打印），依托单位审核并加盖单位公章后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证一致。向自然科学基金委提交和报送计划书截止时间节点如下：

- 1、提交电子版计划书截止时间为**2019年9月11日16点**（视为计划书正式提交时间）；
- 2、提交电子修改版计划书截止时间为**2019年9月18日16点**；
- 3、报送纸质版计划书截止时间为**2019年9月26日16点**。

请按照以上规定及时提交电子版计划书，并报送纸质版计划书，未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

附件：项目评审意见及修改意见表

国家自然科学基金委员会
2019年8月16日

密级：内部

海军军医大学校级课题任务书

课题编号	2022QN072
课题名称	FAP/uPAR - CAR - mRNA 靶向递送的体内瞬时生成体系构建及其对肝脏纤维化逆转效果的机制研究
负责人	毛家玺
部院系	第二附属医院
指导老师	丁国善
起止时间	2023 年 1 月-2024 年 12 月
联系电话	

海军军医大学科研学术处 制

2022 年 12 月

批准号	项目类别	姓名	单位	项目名称	资助金额
2022QN072	青年启动基金	毛家玺	第二附属医院	FAP/UPAR-CAR-mRNA靶向递送的体内瞬时生成体系构建及其对肝脏纤维化逆转效果的机制研究	5万元
2022QN073	青年启动基金	耿英楠	第二附属医院	BMP-9 modRNA 预处理 BMSC 联合 PEEK 材料促进骨缺损修复的机制研究	5万元
2022QN074	青年启动基金	结祥	第二附属医院	脂肪干细胞来源外泌体影响移植脂肪再血管化的机制研究	5万元
2022QN075	青年启动基金	郑冰	第二附属医院	SOX4 经 bsa-circ-0054659 的 miRNA 吸附效应调控 E2F1 和 WWP3 参与椎间盘退变的机制研究	5万元
2022QN076	青年启动基金	张帮可	第二附属医院	Ezb2 负向调控 CBX6 影响髓核干细胞分化在椎间盘退变中的作用机制研究	5万元
2022QN077	青年启动基金	王浩伟	第二附属医院	BK 通道诱导 DRG 神经元异常激活促进神经病理性疼痛发生发展的机制研究	5万元
2022QN078	青年启动基金	牟旃	第二附属医院	circ_0027599 调控 miR-101-3p/PTX3 介导的甲状腺相关眼病纤维化的机制研究	5万元
2022QN079	青年启动基金	杨宏	第二附属医院	痰热清注射液主要成分黄芩苷/熊去氧胆酸减轻肺纤维化的协同作用及其 STING/IRF- β 轴相关机制研究	5万元
2022QN080	青年启动基金	张传昕	第二附属医院	Neobesperidio 调控巨噬细胞极化在治疗骨关节炎中的效应和机制研究	5万元
2022QN081	青年启动基金	曾程程	第二附属医院	血清来源及泪液来源外泌体通过激活 Toll 样受体促进 Graves 眼病进展	5万元
2022QN082	青年启动基金	王振华	第二附属医院	REG3A 调控 TXNIP 抑制角质形成细胞焦亡促进糖尿病创面愈合的机制研究	5万元
2022QN083	青年启动基金	杨光	第二附属医院	半乳糖凝集素 9 在胰腺导管腺癌发展中的作用及机制研究	5万元
2022QN084	青年启动基金	奚望	第二附属医院	基于改良的单个细胞动态功能检测技术研究铁死亡在缺血再灌注中抑制心肌细胞舒缩功能的作用机制	5万元
2022QN085	青年启动基金	杨莹	第二附属医院	eIF4B 介导 CAR-T 细胞免疫治疗多发性骨髓瘤耐药机制及对策研究	5万元
2022QN086	青年启动基金	王申浩	第二附属医院	脑外伤后肠道菌群通过 PI3K-AKT-mTORC 通路调节 Tbl1 细胞参与神经炎症反应的机制研究	5万元

医学免疫学国家重点实验室开放课题 项目批准通知

毛家玺 老师：

根据《医学免疫学国家重点实验室开放课题管理办法》规定和专家评审意见，您申请的开放课题项目已经审核完毕，准予立项。项目批准号：NKLM12023K03，项目名称：FAP/uPAR-CAR-mRNA 靶向递送的体内瞬时生成体系构建及其对肝脏纤维化逆转效果的机制研究，直接费用：20 万元，项目起止年月：2023 年 01 月至 2025 年 12 月。

请您按照开放课题立项通知和项目申报书的相关要求，认真开展研究工作，完成项目研究任务，提交相关研究成果。

医学免疫学国家重点实验室

2023 年 1 月 6 日