

国家自然科学基金资助项目批准通知

郭瑾陶 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：81900601，项目名称：共聚焦激光显微技术结合分子信标精准检测慢性胰腺炎早期纤维化效能评价，直接费用：20.00万元，项目起止年月：2020年01月至2022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，将申请书纸质签字盖章页订在其中一份计划书之后，一并将上述材料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。

请注意：依托单位应在邮寄纸质版计划书时，补交获资助的青年科学基金项目、优秀青年科学基金项目和重点项目申请书的纸质签字盖章页（A4纸），其签字盖章的信息应与电子申请书保持一致。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。

向自然科学基金委补交申请书纸质签字盖章页、提交和报送计划书截止时间节点如下：

1. **2019年9月11日16点：**提交电子版计划书的截止时间（视为计划书正式提交时间）；
2. **2019年9月18日16点：**提交电子修改版计划书的截止时间；
3. **2019年9月26日16点：**报送纸质版计划书（其中一份包含申请书纸质签字盖章页）的截止时间。
4. **2019年10月18日16点：**报送修改后的申请书纸质签字盖章页的截止时间。

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和申请书纸质签字盖章页，未说明理由且逾期不报计划书或申请书纸质签字盖章页者，视为自动放弃接受资助；未按要求修改或逾期提交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。

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

附件：项目评审意见及修改意见表

项目批准号	81900601	项目负责人	郭瑾陶	申请代码1	H0322
项目名称	共聚焦激光显微技术结合分子信标精准检测慢性胰腺炎早期纤维化效能评价				
资助类别	青年科学基金项目	亚类说明			
附注说明					
依托单位	中国医科大学				
直接费用	20.00 万元	起止年月	2020年01月 至 2022年12月		
<p>通讯评审意见：</p> <p><1>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 该课题设计源于临床亟待解决的难题—提高CP的早期诊断率。创新性运用分子信标，提供的依据很客观，对临床早期诊断意义较大，如能顺利应用到人体，对临床意义较大。</p> <p>二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。 研究思路清晰，前期具有良好的体外实验的研究基础，但体内实验需要完善安全性检查，可能存在一定完成风险。</p> <p>三、其他建议 无。</p> <p><2>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 为了提高对慢性胰腺炎的早期诊断水平，本研究以纳米粒子作为载体应用分子信标制备荧光探针，结合共聚焦激光显微技术在分子水平和动物体内研究其增强效应，并评估其毒性。课题具有较强的创新性结科学价值，为临床应用奠定基础。</p> <p>二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。 研究方案完整、可行，研究基础较好。</p> <p>三、其他建议</p> <p><3>具体评价意见：</p> <p>一、请针对创新点详细评述申请项目的创新性、科学价值以及对相关领域的潜在影响。 该本研究采用共聚焦显微镜技术结合分子精准检测慢性胰腺炎早期纤维化为nCLE寻找的分子信标能够提高胰腺炎的特异性和敏感性，为胰腺炎的早期发现和干预提供方法。</p> <p>二、请结合申请项目的研究方案与申请人的研究基础评述项目的可行性。 该申请人在该方面的领域做出了突破性卓越的贡献，为CLE在临床内镜诊断胃肠道道系统疾病甚至胰腺疾病提供了研究和应用基础，对CLE的领域熟悉，该研究是在胰腺炎方面的探索性研究，项目方案可行。</p> <p>三、其他建议</p> <p>修改意见：</p>					
<p>医学科学部</p> <p>2019年8月16日</p>					

辽宁省教育厅

辽教函〔2019〕432号

辽宁省教育厅关于公布 2019 年度“辽宁省高等学校创新团队及创新人才支持计划” 入选名单的通知

省内高等学校:

根据《辽宁省教育厅办公室 关于开展 2019 年高等学校创新团队及创新人才支持计划申报工作的通知》(辽教办〔2019〕105号)要求,经学校推荐、专家评审、网上公示,我厅批准大连医科大学王琪团队等 20 个团队和沈阳化工大学于萍等 100 人为 2019 年度辽宁省高等学校创新团队与创新人才支持计划资助对象,现将结果予以公布(详见附件)。

2019 年度辽宁省高等学校创新团队建设经费资助额度:理工科为 15 万元,人文科为 10 万元;辽宁省高等学校创新人才经费资助额度:理工类为 10 万元,人文类为 5 万元。

鼓励创新团队和创新人才依托高校积极配套资助经费。

请各依托高校按照有关规定,赋予创新团队及其负责人和创新人才相应的人财物支配权和技术路线决定权,认真落实项目资

助经费中的人员费用支出政策，提供好配套经费、实验室等科研保障，加强跟踪管理，确保建设任务和发展目标圆满完成，并将执行过程中出现的问题和建议及时反馈给我厅。

附件：1. 2019 年辽宁省高等学校创新团队入选名单
2. 2019 年辽宁省高等学校创新人才入选名单

联系人：李国华 范毅夫

电话：86896329



2019年度辽宁省高等学校创新团队入选名单

序号	立项编号	团队带头人	所在学校	研究方向	类别
15	LT2019015	赵传胜	中国医科大学	靶向调控肠道菌群在化疗所致周围神经病变中的作用机制研究	理

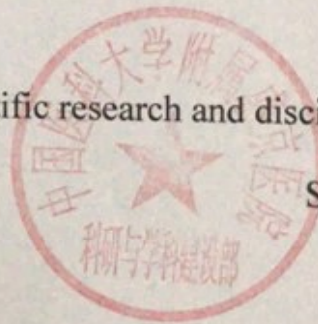
2019年度辽宁省高等学校创新人才入选者名单

序号	立项编号	入选者 姓名	所在学校	研究方向	类别
73	LR2019073	郭瑾陶	中国医科大学	内镜及内镜超声诊断和介入治疗	理
74	LR2019074	刘晓梅	中国医科大学	母胎医学	理
75	LR2019075	毛金媛	中国医科大学	硒营养及遗传因素对内分泌代谢性疾病的影响及作用机制研究	理

Certificate of Financial Support

This is to certify that the research project of "Comparison of endoscopic ultrasound-guided hepaticogastrostomy and the antegrade technique: study protocol for a prospective, multicentre, randomised controlled trial" developed by Dr. Jintao Guo is financial supported by Shengjing Free Researcher Project Foundation. The project number is 201702. Shengjing hospital will provide financial support for project leader to cover the expenses during research.

Department of scientific research and discipline construction



Shengjing Hospital

Date: 18/11/2019