

# 2026 年江西省教学成果奖（本科教育类） 申报书

成 果 名 称： “思辩研创”四维一体创新型医学  
拔尖人才培养模式的探索与实践

成果完成人姓名： 郝亮、曾新星、余鹏、张静、邓欢、  
黄达、罗司亮、陈雨劼、狄慧慧

成果完成单位名称： 南昌大学/南昌大学第二临床医学院  
/ 南昌大学附属康复医学院

成 果 分 类： 医学-10

成 果 网 址：

推荐单位名称及盖章：

推 荐 时 间： 年 月 日

江西省教育厅制

# 承 诺 书

本人申报2026年江西省教学成果奖（本科教育类），郑重承诺：

1. 对填写的各项内容负责，成果申报材料真实、可靠，不存在知识产权争议，未弄虚作假、未剽窃他人成果。

2. 项目评审工作期间，不拉关系、不打招呼、不送礼品礼金，不得以任何形式干扰项目评审工作。同时，对本项目的其他完成人提醒到位，如有违反上述规定的情况，接受取消参评资格的处理。

3. 项目立项后，不以盈利为目的开展宣传、培训、推广等相关活动。

项目主要完成人签字：

年      月      日

## 一、成果简介（可加页）

成果曾获奖励情况	获奖时间	奖项名称	获奖等级	授奖部门
	<b>1-教学成果奖</b> <b>省级1项，校级2项</b>			
	2023	德技双修、专创共育：卓越医生“一体四翼”培养模式的构建与实践（陈雨劼）	省级二等奖	南昌大学
	2022	“思政引领、科教融合、以赛促创”创新型医科生培养模式构建与应用（郝亮）	校级特等奖	南昌大学
	2022	“四位一体双创融合”医学人才培养模式的建立与实践（张静）	校级一等奖	南昌大学
	<b>2-教改课题</b> <b>省级1项，校级2项</b>			
	2020	探索“双导师”制麻醉学研究生培养模式以提升研究生科研创新能力（张静）	省级	江西省教育厅
	2023	医科生科研能力培养模式探索（郝亮）	校级	南昌大学
	2024	基于岗位胜任力的“三层次四融合”递进式甲状腺外科实践教学体系的研究与实践（黄达）	校级	南昌大学
	<b>3-人才培养成果</b>			
	<b>3.1 指导学生获得科技竞赛奖励 45 项（国家级 19 项，省级 20 项）</b>			
	2023	第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（郝亮、曾新星） LuvWalk——气动协调式智能下肢康复外骨骼	国家级二等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2023	第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（郝亮） 蜂驰垫掣——新型智能蜂巢气囊转运气垫	国家级三等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2023	蜂驰垫掣-新型智能蜂巢气囊转运气垫（郝	国家级银奖	中国国际大学生创新大赛

		亮)		
	2023	“创青春”首届全国卫生健康行业青年创新大赛（临床医学类）（郝亮）	国家优秀奖	“创青春”中国青年创新创业大赛全国委员会
	2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（黄达） 去泛素化酶 ZRANBI 调控肝细胞癌进展的作用及机制研究	国家级一等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（黄达） MND1-肾透明细胞癌中与细胞周期和免疫浸润密切相关的潜在独立预后因子	国家级一等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（黄达） 颈囊妙机——颈部术后智能康复的领航者	国家级一等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛（创新创业类）（余鹏、张静） “医家一体”糖尿病足患者家用康复治疗方案的研发	国家级三等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2022	全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（郝亮、曾新星） U-knee 康复支具--开创膝关节精准康复新时代	国家级特等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2022	全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（郝亮、曾新星） 充气式多功能伤患转运垫	国家级一等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2022	第十七届挑战杯全国大学生课外学术科技作品竞赛（郝亮） 智能膝关节精准康复支	国家级三等奖	共青团中央、中国科协、教育部、中国社科院、全国学联



		具		及四川省人民政府
	2022	CULSC 全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（黄达） USP7 抑制 TBX3 泛素化降解促进甲状腺乳头状癌增殖的作用及机制研究	国家级二等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2022	CULSC 全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（黄达） CSN5 直接稳定 ANGPTL2 进而促进甲状腺癌的进展	国家级二等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2022	CULSC 全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（张静、余鹏） 瑞普护心--专注高效治疗缺血再灌注损伤的领头者	国家级一等奖	全国大学生生命科学竞赛委员会
	2021	中小企业创新创业大赛全国总决赛（2021）（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具	国家级优胜奖	“创客中国”大赛秘书处
	2021	第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛红色专项活动（曾新星） 疫情防控视域下红色基因传承的困境与突破——基于余江地区血防精神传承模式的实践研究	国家级三等奖	第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛委员会
	2020	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具——开创膝关节精准康复新时代	国家级银奖	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛组委会
	2020	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星）	网络人气项目	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛组委会

		智能膝关节精准康复支具——开创膝关节智能精准康复新时代		
	2018	“医行天下·艺行天下”首届两岸医学人文合唱节（曾新星） 《杏林之爱》《大鱼》	全国银奖	中华全国学生联合会秘书处
	2023	第十八届挑战杯江西省大学生课外学术科技作品竞赛（郝亮） 蜂驰垫掣——新型智能蜂巢气囊转运气垫	省级特等奖	江西省委员会、科协、教育厅、社会科学院及学联
	2023	第十八届“挑战杯”江西省大学生课外学水科技作品竞赛（黄达） 去泛素化酶 ZRANB1 调控肝细胞癌进展的作用及机制研究	省级二等奖	共青团江西省委、江西省科学技术协会、江西省教育厅、江西省社会科学院、江西省学生联合会
	2023	第九届江西省“互联网+”大学生创新创业大赛“青年红色筑梦之旅”赛道（曾新星） 家医护晓——以科普服务助力健康中国	省级铜奖	江西省教育厅
	2023	2023 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） “云游”	省级	江西省教育厅
	2023	2023 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） 实地走读	省三等奖	江西省教育厅
	2022	“建行杯”第八届江西省互联网+大学生创新创业大赛（郝亮） 充气式多功能伤患转运垫——安全高效转运的领航者	省级金奖	江西省教育厅
	2022	第十三届挑战杯江西省大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 充气式多功能伤患转运垫——开创安全有效转运	省级银奖	江西省教育厅

		先河		
	2021	第十七届挑战杯江西省大学生课外学术科技作品竞赛（郝亮） 智能膝关节精准康复支具	省级特等奖	江西省委员会、科协、教育厅、社会科学院及学联
	2021	中小企业创新创业大赛全国总决赛（2021）（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具	省级特等奖	江西省工业和信息化厅、财政厅
	2021	第七届中国国际互联网+大学生创新创业大赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具——引领膝关节精准康复新风尚	省级银奖	江西省教育厅
	2021	第十七届“挑战杯”江西省大学生课外学水科技作品竞赛（黄达、曾新星） USP7 抑制 TBX3 泛素化降解促进甲状腺乳头状癌增殖的作用及机制	省级一等奖	共青团江西省委、江西省科学技术协会、江西省教育厅、江西省社会科学院、江西省学生联合会
	2021	第七届江西省“互联网+”大学生创新创业大赛（黄达） 舒安护吸--基于人工鼻革新的智慧气道管理方案	省级金奖	江西省教育厅
	2021	第十七届“挑战杯”江西省大学生课外学术科技作品竞赛（曾新星） 羟丙基β环糊精通过破坏胆固醇稳态双向调控乳腺癌侵袭转移的进程	省级二等奖	江西省教育厅
	2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） 讲述发生在江西红土地上的党史故事	省级一等奖	江西省教育厅
	2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星）	省级	江西省教育厅

		“云游”时空穿梭者		
	2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星）“云游”行而不辍队	省级	江西省教育厅
	2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星）实地走读	省三等奖	江西省教育厅
	2020	第十二届挑战杯江西省大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星）智能膝关节精准康复支具——开创膝关节智能精准康复新时代	省级金奖	江西省教育厅
	2020	2020 年全省高校“红色走读”活动（曾新星）医声合唱团	省级一等奖	江西省教育厅
	2017	第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区（曾新星）脂多糖所致全身炎症反应综合征对小鼠肝和肺鞘磷脂及胆固醇代谢影响的研究	省级一等奖	江西省教育厅
	2023	第十八届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（黄达、曾新星）CSN5 抑制 ANGP7L2 泛素化降解进而促进甲状腺癌增殖和侵袭迁移的作用及机制的研究	校级一等奖	共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创业创新学院、南昌大学研究生院
	2023	第十八届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（黄达、曾新星）颈囊妙机--颈都术后智能康复的领航者	校级一等奖	共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创业创新学院、南昌大学研究生院
	2022	第八届南昌大学“互联网+”大学生创新创业大赛暨江西省大赛选拔	校级优秀奖	南昌大学“互联网+”大学生创新创业大赛组织委

		赛（黄达） 达心医疗--引领术中神经监测新航向		员会
	2022	第十三届“挑战杯”南昌大学大学生创业计划竞赛（张静、余鹏） 瑞普护心--专注高效治疗再灌注损伤的领头者	校级一等奖	共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创业创新学院、南昌大学研究生院
	2021	第十七届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（余鹏、张静） 二甲双胍保护心肌缺血再灌注损伤的作用机制的系列研究	校级一等奖	共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创业创新学院、南昌大学研究生院
	2021	第十七届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（张静、余鹏） 葛根素通过 AMPK 介导的铁死亡信号通路保护脓毒症心肌损伤的作用研究	校级二等奖	共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创业创新学院、南昌大学研究生院
<b>3.2 指导学生获得专利（发明专利 10 项，实用新型专利 7 项）</b>				
	2024	基于病患体位变化实现支撑、局部冷敷的装置及控制方法（曾新星）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种下肢外骨骼气囊控制方法（郝亮，曾新星）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种冷热敷用装置及其控制方法（郝亮）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种按摩装置及其控制方法（郝亮）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种下肢关节活动度监测系统及其监测方法	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种多功能下肢外骨骼（郝亮，曾新星）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种膝关节辅助运动装置及其控制方法（郝亮）	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种下肢护具（郝亮）	国家发明专利	国家知识产权局

	2022	ROCK2 在制备治疗逆转骨肉瘤细胞对 TRAIL 耐药药物中的应用 (郝亮)	国家发明专利	国家知识产权局
	2021	一种用于支具的多腔气囊、多模式控制系统及方法	国家发明专利	国家知识产权局
	2022	一种充气式多功能伤患转运垫 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2022	一种膝关节治疗器械 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2021	一种具有气垫、可调节踝关节固定及康复支具 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2021	间歇充气式膝关节支具 (郝亮, 曾新星)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2021	一种云平台控制的多气囊矩阵式医用气垫床 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2021	一种具有肢体围度测量功能的膝关节固定装置 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	2021	一种具有自动充气气囊的膝关节可调节支具 (郝亮)	国家实用新型专利	国家知识产权局
	<b>3.3 指导学生获得软件著作权 (5 项)</b>			
	2021	优宁体脂实时监测 APP 软件 (郝亮)	国家级	中华人民共和国国家版权局
	2021	优宁腿部围度实时监测 APP 软件 (郝亮)	国家级	中华人民共和国国家版权局
	2021	物联网康复设备远程控制 APP 软件 (郝亮)	国家级	中华人民共和国国家版权局
	2021	基于移动物联网的智能肢体状况评测 APP 软件 (郝亮)	国家级	中华人民共和国国家版权局
	2021	基于移动物联网的智能康复支具助手 APP 软件 (郝亮)	国家级	中华人民共和国国家版权局
	<b>3.4 指导学生发表 SCI 论文 56 篇 (一区 32 篇, 二区 22 篇)</b>			
	发表时间	论文名称	分区	期刊
	2024	Managing Complications in Patellar Fracture Surgery: Tension Band	一区	International Journal of Surgery Publish Ahead of

		Wiring Challenges and Innovations- Correspondence		Print
	2024	Dawn of Health Home' team: promoting health and empowering underdeveloped rural areas in China through exercise	一区	British Journal of Sports Medicine
	2024	The role and mechanism of RNA-binding proteins in bone metabolism and osteoporosis	一区	Ageing Research Reviews
	2024	The role of NLRP3 inflammasome in aging and age-related diseases	一区	Immunity & Ageing
	2023	Polysaccharides-based nanocarriers enhance the anti-inflammatory effect of curcumin	一区	Carbohydrate Polymers
	2023	Food-derived peptides as novel therapeutic strategies for NLRP3 inflammasome-related diseases: a systematic review	一区	Critical Reviews in Food Science and Nutrition
	2023	Therapeutic effects of curcumin liposomes and nanocrystals on inflammatory osteolysis: In vitro and in vivo comparative study	一区	Pharmacological Research
	2023	SLC35F2 - SYVN1 - TRIM59 axis critically regulates ferroptosis of pancreatic cancer cells by inhibiting endogenous p53	一区	Oncogene
	2023	RBX1 regulates PKM alternative splicing to facilitate anaplastic thyroid carcinoma metastasis and aerobic glycolysis by destroying the SMAR1/HDAC6 complex	一区	Cell & Bioscience
	2023	Enhanced Antipediatic Sarcoma Effect of Everolimus with Secukinumab by	一区	Molecular Cancer Therapeutics

		Targeting IL17A		
	2023	The Role of Regulated Programmed Cell Death in Osteoarthritis: From Pathogenesis to Therapy	一区	International Journal of Molecular Sciences
	2023	Antiviral Therapy for Chronic Hepatitis B Infection Improves Outcomes After Total Hip Arthroplasty: A Multicenter Retrospective Study	一区	The Journal of Arthroplasty
	2023	Multifaceted roles of T cells in obesity and obesity-related complications: A narrative review	一区	Obesity Reviews
	2023	Regulation of NcRNA-protein binding in diabetic foot	一区	Biomedicine & Pharmacotherapy
	2023	The regulation of circRNA and lncRNA protein binding in cardiovascular diseases: Emerging therapeutic targets	一区	Biomedicine & Pharmacotherapy
	2023	Insights into monkeypox pathophysiology, global prevalence, clinical manifestation and treatments	一区	Frontiers in Immunology
	2023	Role of NLRP3 inflammasome in diabetes and COVID-19 role of NLRP3 inflammasome in the pathogenesis and treatment of COVID-19 and diabetes NLRP3 inflammasome in diabetes and COVID-19 intervention	一区	Frontiers in Immunology
	2023	Therapeutic angiogenesis and tissue revascularization in ischemic vascular disease	一区	Journal of Biological Engineering
	2023	Future Directions in Optimizing Anesthesia to Reduce Perioperative Acute Kidney Injury	一区	American Journal of Nephrology



	2023	RNA-binding proteins in metabolic-associated fatty liver disease (MAFLD): From mechanism to therapy	— ☒	BioScience Trends
	2022	Ferroptosis and ferritinophagy in diabetes complications	— ☒	Molecular Metabolism
	2022	Advances in the study of RNA-binding proteins in diabetic complications	— ☒	Molecular Metabolism
	2022	MicroRNAs in Kawasaki disease: An update on diagnosis, therapy and monitoring	— ☒	Frontiers in Immunology
	2022	The Regulatory Role of MicroRNAs on Phagocytes: A Potential Therapeutic Target for Chronic Diseases	— ☒	Frontiers in Immunology
	2022	Emerging Role of LncRNA Regulation for NLRP3 Inflammasome in Diabetes Complications	— ☒	Frontiers in Cell and Developmental Biology
	2022	Exosomes Regulate NLRP3 Inflammasome in Diseases	— ☒	Frontiers in Cell and Developmental Biology
	2022	AMPK: The key to ischemia-reperfusion injury	— ☒	Journal of Cellular Physiology
	2022	Research progress on ncRNAs regulation of mitochondrial dynamics in diabetes	— ☒	Journal of Cellular Physiology
	2022	International Journal of Molecular Sciences	— ☒	Biomolecules
	2022	Mechanism and Role of Endoplasmic Reticulum Stress in Osteosarcoma	— ☒	Biomolecules
	2022	Improvement of Post-Surgery Constipation in Patients with Fractures by Lactobacillus rhamnosus JYLR-127: A Single-Blind Randomized Controlled Trial	— ☒	Nutrients
	2019	The Clinical Effect of Arthroscopic Rotator	— ☒	Scientific Reports

		Cuff Repair techniques: A Network Meta-Analysis and Systematic Review		
	2024	PVALB Was Identified as an Independent Prognostic Factor for HCC Closely Related to Immunity, and Its Absence Accelerates Tumor Progression by Regulating NK Cell Infiltration	二区	Journal of Hepatocellular Carcinoma
	2024	Identification of a robust biomarker LAPTM4A for glioma based on comprehensive computational biology and experimental verification	二区	Aging-US
	2024	Identification and Construction of a Disulfidptosis-Mediated Diagnostic Model and Associated Immune Microenvironment of Osteoarthritis from the Perspective of PPPM	二区	Journal of Inflammation Research
	2024	Decadal analysis of efficacy and safety profiles of mesenchymal stem cells from varied sources in knee osteoarthritis patients: A systematic review and network meta-analysis	二区	Experimental Gerontology
	2023	Role of lipid metabolism gene KLF4 in osteoarthritis	二区	Clinical Rheumatology
	2024	The role of programmed cell death in osteosarcoma: From pathogenesis to therapy	二区	Cancer Medicine
	2023	Multiple sclerosis is associated with adverse outcomes following hip and knee arthroplasty: A systematic review and meta-analysis of observational studies	二区	Multiple Sclerosis and Related Disorders

	2023	Anserine bursa palpation tenderness is a risk factor for knee osteoarthritis progression and arthroplasty: data from the Osteoarthritis Initiative	二区	Clinical Rheumatology
	2024	Knee arthroscopy has limited effects on relieving local symptoms of knee osteoarthritis: an analysis of data from the Osteoarthritis Initiative	二区	Clinical Rheumatology
	2022	Hepatitis C virus infection increases the risk of adverse outcomes following joint arthroplasty: A meta-analysis of observational studies	二区	Orthopedics & Traumatology: Surgery & Research
	2023	Impact of Hepatitis B virus infection on postoperative complications and length of stay in elderly patients with hip fracture: A retrospective cohort study	二区	Injury
	2022	Vacuum sealing drainage system combined with an antibacterial jackfruit aerogel wound dressing and 3D printed fixation device for infections of skin soft tissue injuries	二区	Journal of Materials Science: Materials in Medicine
	2022	DNA damage response and GATA4 signaling in cellular senescence and aging-related pathology	二区	Frontiers in Aging Neuroscience
	2022	Advances in T Cells Based on Inflammation in Metabolic Diseases	二区	Cells
	2022	Research Progress on the Role of Pyroptosis in Myocardial Ischemia-Reperfusion Injury	二区	Cells
	2022	Non-coding RNAs in necroptosis, pyroptosis, and ferroptosis in cardiovascular diseases	二区	Frontiers in Cardiovascular Medicine

	2021	The deubiquitinase OTUD3 stabilizes ACTN4 to drive growth and metastasis of hepatocellular carcinoma	二区	Aging-US
	2021	Mechanisms and Efficacy of Intravenous Lipid Emulsion Treatment for Systemic Toxicity From Local Anesthetics	二区	Frontiers in Medicine
	2021	Long Non-coding RNAs and Circular RNAs: Insights Into Microglia and Astrocyte Mediated Neurological Diseases	二区	Frontiers in Molecular Neuroscience
	2022	Osteosarcoma subtypes based on platelet-related genes and tumor microenvironment characteristics	二区	Frontiers in Oncology
	2022	Identification of KRBA1 as a Potential Prognostic Biomarker Associated with Immune Infiltration and m6A Modification in Hepatocellular Carcinoma	二区	Journal of Hepatocellular Carcinoma
	2021	Deubiquitinase ZRANB1 drives hepatocellular carcinoma progression through SP1-LOXL2 axis	二区	American Journal of Cancer Research
	2023	The role of exosomes and their enhancement strategies in the treatment of osteoarthritis	三区	Human Cell
	2023	Recent advances in nanomaterials for the treatment of femoral head necrosis	三区	Human Cell
	学生参与科研训练项目 13 项（省级 8 项，校级 5 项）			
	2022	ROCK2 与 OGT 的作用调控 O-GlcNAc 糖基化进而影响骨肉瘤 TRAIL 耐药（郝亮）	省级	
	2022	探究自噬相关基因 USP10 调节 Hippo/YAP 信号通路影响骨肉瘤细	省级	

		胞 PDT 耐受的机制 (郝亮)	
	2021	研究 USP10 通过调控自噬对骨肉瘤 PDT 耐受的影响 (郝亮)	省级
	2021	研究 USP10 通过调控 Hippo/YAP 信号通路诱发自噬参与骨肉瘤 PDT 耐受 (郝亮)	省级
	2021	miRNA-9-3p/TRPM7 在七氟烷抑制缺血再灌注损伤诱导的心肌细胞自噬中的作用研究 (张静、黄达)	省级
	2021	NHE-1-mPTP- 胀 亡 / 凋亡途径在褪黑素对大鼠心肌缺血再灌注损伤中的作用机制 (张静、黄达)	省级
	2021	长 非 编 码 RNA MALAT1 调控自噬在二甲双胍抵抗心肌缺血再灌注损伤中的作用及机制 (张静、黄达、余鹏)	省级
	2021	褪黑素通过 p53 信号通路调控炎症反应在脊髓损伤修复中的作用研究科研训练项目 (张静、黄达、余鹏)	省级
	2022	O-糖基化修饰双向调控 NLRP 3 炎症小体和 AMPK-自噬在糖尿病心肌炎症损伤中的作用及机制 (余鹏)	校级
	2021	基于 AMPK 激酶调控自噬与 NLRP3 炎症体 Crosstalk 探讨二甲双胍抗子宫内膜癌作用机制 (余鹏)	校级
	2021	葛根素后处理对心肌缺血再灌注损伤的作用及其机制 (张静)	校级
	2021	基于 Parkin 介导的线粒体自噬探讨七氟烷后处	校级

		理对糖尿病心肌缺血再灌注损伤的作用机制（张静）	
2022		长 非 编 码 RNAMALAT1 调控 线粒体自噬在七氟烷后处理保护心肌缺血再灌注损伤中的机制研究（张静、黄达）	校级
<b>5-学生参与双创项目 10 项（省级 7 项，校级 3 项）</b>			
2022		智能膝关节精准康复支具（曾新星）	省级
2021		基 于 Rock2/O-GlcNAc 信号通路研究骨肉瘤细胞 TRAIL 耐药的机制（郝亮、曾新星）	省级
2020		以 Rock2 为靶点逆转骨肉瘤细胞对 TRAIL 耐药的作用研究（郝亮、曾新星）	省级
2021		“医视界”——中国生物医学可视化平台（郝亮、曾新星）	省级
2022		自噬基因 USP10 通过调节 Hippo/YAP 信号通路影响骨肉瘤细胞 PDT 耐受的机制（郝亮）	省级
2022		O-GlcNAc 糖基化对于骨肉瘤 TRAIL 耐药机制中 ROCK2 与 OGT 分子机制研究（郝亮）	省级
2023		CSN5 调控 G 表达在甲状腺癌中的功能及机制研究（黄达）	省级
2023		ROCK2 调控 LDOC1 表达影响甲状腺乳头癌细胞增殖的作用及机制研究（黄达）	校级
2022		探究吡格列酮基于调控自噬与 NLRP3 炎症体 Crosstalk 改善肾缺血/再灌注损伤（张静、黄达、余鹏）	校级

2022	探 讨 硫 化 氢 通 过 NEAT1/miR-6b/SIRT1 通路调控铁死亡改善糖 尿病心肌病（张静、黄 达、余鹏）	校级	
6-团队教师荣誉 28 项（国家级 2 项，省级 10 项，校级 16 项）			
2021	全国研究生教育评估监 测专家库专家（郝亮）	国家级	教育部学位与研 究生发展学位中 心
2016	2016 年中国卫生思想政 治工作年会优秀论文三 等奖（曾新星）	国家级	中国卫生思想政 治工作促进会
2023	2023 年度江西省科技进 步奖（郝亮） 基于蛋白翻译后修饰途 径的骨肉瘤分子标志物 的发现及其作用机制	省级二等奖	江西省科学技术 奖励委员会办公 室
2021	江西省青年井冈学者 （郝亮）	省级	江西省教育厅
2020	江西省科学技术进步奖 （郝亮） 关节镜治疗膝关节疼痛 香相关的临床应用	省级二等奖	江西省人民政府
2020	江西医学科技奖（郝 亮） 膝骨性关节炎外科治疗 体系的建立与应用	省级二等奖	江西省医学会
2023	江西医学科技奖（郝 亮） 青少年恶性肿瘤分子标 志物的发现与临床研究	省级三等奖	江西省医学会
2021	2021 年度江西省大中专 学生志愿者暑期文化科 技卫生“三下乡”社会 实践活动（曾新星） 优秀个人	省级	江西省教育厅
2020	名师工作室（邓欢）	省级	江西省教育工会
2017	全省优秀共青团干部称 号（曾新星）	省级	中国共产主义青 年团江西省委员 会
2016	江西省远航工程人选 （郝亮）	省级	江西省科协

	2013	全省暑期社会实践活动“先进个人”（曾新星）	省级	江西省教育厅
	2024	2024年南昌大学“优秀辅导员”——曾新星	校级	南昌大学
	2024	2024年南昌大学资助知识竞赛优秀指导老师——曾新星	校级	南昌大学
	2023	南昌大学2022-2023学年“优秀本科生班级导师”（郝亮）	校级	南昌大学
	2023	2023年南昌大学暑期社会实践“优秀指导老师”（曾新星）	校级	南昌大学
	2023	南昌大学焕奎书院医学创新实验班本科生导师（张静）	校级	南昌大学
	2023	南昌大学焕奎书院2023年度三全导师“优秀导师”（邓欢）	校级	南昌大学
	2022	2022年南昌大学第二附属医院“优秀共产党员”——曾新星	校级	南昌大学
	2022	2022年南昌大学暑期社会实践“优秀指导老师”（曾新星）	校级	南昌大学
	2022	2022年南昌大学优秀学生会指导老师（曾新星）	校级	南昌大学
	2022	优秀本科生班级导师（邓欢）	校级	南昌大学
	2021	2021年南昌大学第二附属医院“优秀共产党员”（曾新星）	校级	南昌大学
	2021	2021年南昌大学“最美辅导员”（曾新星）	校级	南昌大学
	2021	南昌大学焕奎书院医学创新实验班2021年度本科生导师“优秀导师”（邓欢）	校级	南昌大学
	2020	2020年南昌大学优秀学生会党务工作者（曾新星）	校级	南昌大学
	2019	2019年优秀学生会指导	校级	南昌大学



		老师（曾新星）		
	2019	2019 年南昌大学辅导员年度人物（曾新星）	校级	南昌大学
成果起止时间	起始：2017 年 6 月                      实践检验期: 2 年 完成： 2025 年 6 月			
成果关键词	思（思政素养）、辨（思维辨析）、研（科研创新）、创（创新应用）			
1. 成果简介及主要解决的教学问题(不超过 1000 字，以文本格式为主，图表不超过 3 张，下同) 医学教育是健康中国建设的重要支撑，培养兼具有理想信念、创新思维、科研能力和创新能力的医学拔尖人才，是医学教育亟待解决的重要问题。 本成果响应国家战略要求，构建并实践了“思辨研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式。一是以“思”立德，强化思政素养与道德修养。以“崇德佑民”为牵引，实施“一课一品”课程思政，通过临床课程教学与实践育人协同推进，系统培育学生的医学职业素养。二是以“辨”促学，加强创新思维与临床决策训练。将循证医学融入课堂教学，结合前沿交叉知识拓展学生知识结构，引导其由结论接受转向证据分析，持续提升临床决策能力。三是以“研”增知，培养科研素养与学术能力。依托“医研双师”协同指导，系统推进“三早”科研培养，引导学生逐步提升独立开展科学研究的能力。四是以“创”赋能，发展科研创新实践能力。以学科竞赛和科研项目为抓手，围绕临床问题开展协同创新训练，引导学生在持续实践中提升医学创新应用能力。 经过六年探索与实践，本成果实现了“思”以铸魂，学生投身志愿服务与社会实践，获评江西省“优秀实践团队”；“辨”以促学，通过循证教学方法有效提升学生临床思辨能力，助力荣获全国临床技能大赛银奖；“研”以增知，经系统科研训练累计发表SCI论文56篇（二区及以上54篇），屡获国家级、省级科研训练项目；“创”以赋能，在“挑战杯”、“互联网+”等竞赛中获奖45项，已授权专利及软著22项。最终构建了教学相长、师生共进的育人新形态，形成可复制推广的创新型医学拔尖人才培养模式，为江西省医学本科教育提供了可借鉴的实践范式。 本成果有效解决了如下教学问题： （1）围绕“思”，思政育人中“强学弱思”问题较为突出 传统思政教育偏重理论讲授，缺乏针对性和时效性，学生虽“学				

得多”却“思得少”，不利于学生形成完整正确的价值体系。

(2) 围绕“辩”，课程育人中“照本宣科”倾向较为明显

传统课程体系学科壁垒明显，课程交叉融合不足，教学过程中重结论、轻分析，不能使学生建立对复杂医学问题的理性辨析能力。

(3) 围绕“研”，科研育人中“权威依赖”问题尚未缓解

科研训练以技能达成和成果产出为主，学生对权威结论依赖明显，问题意识和探究深度不足，影响科研素养和学术能力的形成。

(4) 围绕“创”，实践育人中“遇难易退”现象仍需关注

医学生培养偏重知识传授和实践能力，学生在面对复杂问题和高难度挑战时创新动力不足，持续攻关和科技创新能力有待提升。

## 2. 成果解决教学问题的方法(不超过 1000 字)

(1) 以“思”铸魂，推进课程思政与实践育人协同实施

针对思政育人中“强学弱思”的问题，本成果以“崇德佑民”为牵引，探索“一课一品”的课程思政实施路径，依托南昌大学深厚的红色文化底蕴和医学教育服务江西及中部地区人民健康的实践积淀，将相关元素融入课堂教学，实现课程思政对临床医学课程的全覆盖，构建融入式的医学价值塑造模式。

依托学校实践育人平台，组织学生开展志愿服务、社会实践和体验式学习，通过义诊服务、健康科普和实践研讨，推动医学素养由“学而知之”向“思而行之”转化，形成崇尚创新、追求真知的文化氛围，提升学生人文素养和专业兴趣。

(2) 以“辩”促学，开展循证导向的问题分析与临床决策训练

针对课程育人中“照本宣科”的问题，本成果以夯实基础专业知识为基础，将循证医学与证据综合方法融入临床课堂教学，结合以问题为中心的学习(PBL)和基于研究的学习(RBL)，推动教学重心由结论传授向分析过程转变，提升学生科学分析问题与临床决策能力。

依托医学与工、理、文、信息等学科优势，组建跨学科教学团队，开设《人工智能在医学中的应用》、《医学成像物理与诊断技术》、《医学大数据分析挖掘》、《循证思维与医学决策》等交叉课程，通过动态更新教学内容，促进学科交叉融合，持续拓展学生知识结构的广度与深度。

(3) 以“研”增知，推进导师引领的科研能力培养路径

针对科研育人中“权威依赖”的问题，本成果依托“医研双师”协同机制，由临床导师与科研导师共同参与人才培养。学生入校即通过“第二课堂”的活动开展文献导读与学术交流，引导其尽早接触科学研究，建立基本科研认知与问题意识。

系统推进“三早”科研培养路径，通过双向互选导师，引导学生尽早进入科研团队，依托国家—省—校—院“四级”创新训练项目尽早开展课题研究，便于早进实验室激发科研兴趣，引领学生在真实研

究情境中持续提升问题发现、方案设计与研究实施能力。

（4）以“创”赋能，提升医学拔尖人才创新实践能力

本成果以科研任务和学科竞赛为牵引，面向高难度医学与临床实际问题开展创新实践培养，推动学生由浅层参与向深度创新转变。通过汇聚多学科教师力量，形成协同指导机制，并依托学校优势科研平台，有序向本科生开放科研软硬件资源，将科研平台与项目实践作为创新实践的重要载体。

依托国家级科研项目和高水平交叉课题，引导学生持续参与复杂医学问题研究，在长期、连续的科研与实践过程中增强创新耐力，提升问题解决与创新应用能力。

### 3. 成果的创新点(不超过 800 字)

#### (一) 以“思”为引领的思政育人模式创新

本成果突破传统思政教育与专业教学“两张皮”的局限，坚持课程思政和思政课程的同向同行，将思政塑造由“附加环节”转变为医学拔尖人才培养的内在逻辑。通过实施“一课一品”课程思政机制，将医学使命、家国情怀、职业伦理等思政要素系统嵌入课堂教学全过程中，形成覆盖全课程的思政育人格局，显著提升增强立德树人的整体效能。

#### (二) 以“辨”为核心的课程育人结构创新

围绕医学拔尖人才对批判性思维和科学判断能力的需求，本成果突破单一学科、重结论轻过程的课程范式，创新构建“厚基础—强交叉”的课程体系结构。通过模块化课程设计和多学科交叉融通，将循证思维、问题分析和证据判断贯穿课程教学全过程，并综合运用 PBL、RBL 等教学方法，引导学生由被动应答转向主动提问，由知识接受转向理性辨析，系统提升学生面对复杂医学问题的思辨能力和科学决策素养。

#### (三) 以“研”为驱动的科研育人机制创新

本成果突破科研训练“重技能、轻育人”的传统模式，创新构建科研育人与人才培养深度融合的培养机制。通过实施“双向互选”和“三早”科研育人计划参与机制，将科研启蒙前移、训练过程延展，引导学生在真实科研情境中逐步形成问题意识和研究能力。依托高水平科研平台和交叉研究团队，实现由“完成科研任务”向“在研究中成长”的转变，推动医学拔尖人才科研素养的系统生成。

#### (四) 以“创”为导向的实践育人路径创新

针对医学人才创新实践中“遇难易退”的共性问题，本成果以卓越的科研任务和交叉实践项目为牵引，创新构建面向真实医学问题的创新实践培养路径。通过整合多学科师资力量和科研平台资源，引导学生长期、持续参与科研和实践项目，实现科研创新实践由兴趣驱动向深度参与转变，有效提升学生的创新耐力、问题解决能力和成果转化意识，推动医学拔尖人才由“会实践”向“善创新”升级。

### 4. 成果的推广应用效果(不超过 1000 字)

#### (一) 人才培养质量明显提高

在“思”方面，通过课程思政与实践育人协同实施，将价值引导融入医学专业教学与实践环节，学生对医学使命和职业责任的认知不断深化，思政素养明显提升。学生团队在志愿服务和社会实践中，多次获评江西省“优秀实践团队”。在“红色走读”竞赛活动中，4 支学生团队共获得全省一等奖 2 次、二等奖 1 次、三等奖 1 次及优秀组

织奖，育人成效明显。

在“辨”方面，循证教学训练促进学生由重结论记忆向重分析判断转变，学习质量整体提升，保研率、升学质量和国家奖学金获得情况明显改善。学生在临床情境中科学分析和决策能力突出，在“第十届全国大学生临床医学技术技能大赛”中荣获全国银奖。

在“研”方面，通过系统科研训练和“医研双师”协同指导，通过系统科研训练和“医研双师”协同指导，学生科研素养与研究能力持续提升，累计发表 SCI 论文 56 篇（二区及以上 54 篇），多项研究获得国家级和省级科研训练项目支持。

在“创”方面，依托科研项目实践和学科竞赛平台，学生持续开展创新实践活动，在国家级和省级“挑战杯”、“互联网+”等竞赛中获奖共计 39 次（其中国家级 19 次、省级 20 次），并取得发明专利 10 项、实用新型专利 7 项、软件著作权 5 项，创新实践与成果转化能力显著增强。

## （二）教师团队建设成效显著

教师团队在教学研究、课程建设和成果转化等方面成效突出，先后获得省级教学成果奖 1 项、校级教学成果奖 2 项，主持省级和校级教改课题多项，建成省级名师工作室 1 个，获得省级科技奖励 4 项，形成了结构合理、协同高效的高水平教学与科研团队，为医学人才培养提供了坚实师资保障。

## （三）成果推广示范效应突出

### （1）可跨学科推广

本成果构建的人才培养模式和配套教学资源持续实施，覆盖五年制医学本科专业，并拓展应用至生命科学、材料学、信息工程、物理学等相关专业，形成跨专业协同、分层推进的育人格局，应用基础较为扎实。

### （2）可复制性强

成果培养模式已在南昌大学基础医学院、南昌大学抚州医学院及多所高校推广应用。相关院校结合自身特点开展本土化实施，在课程建设、科研训练和实践育人等方面取得良好成效，验证了成果的可复制性与适应性，对同类院校医学拔尖人才培养具有较强的示范与推广价值。

## 二、主要完成人情况

主要完成人姓名	郝亮	性 别	男
出生年月	1982 年 1 月	最后学历	博士
专业技术职称	副主任医师	现任党政职务	教务处副处长
现从事工作及专长	骨科	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	13607008562	移动电话	13607008562
电子信箱	haoliang201@163.com	通讯地址	江西省南昌市东湖区南昌大学第二附属医院
何时何地受何种省部级及以上奖励	1、2020 年江西省科学技术进步奖二等奖：关节镜治疗膝关节疼痛相关疾病的临床应用 2、2021 年江西医学科技奖二等奖：膝骨性关节炎外科治疗体系的建立与应用 3、2023 年江西医学科技奖三等奖：青少年恶性肿瘤分子标志物的发现与临床研究 4、2023 年江西省自然科学奖二等奖：基于蛋白翻译后修饰途径的骨肉瘤分子标志物的发现及其作用机制	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	1、负责本项目总体规划、研究和实践工作。提出并规划了“思辩研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式。 2、指导学生参加“互联网+”、“挑战杯”、“全国大学生生命科学竞赛”等竞赛项目，多次获得全国、省级奖励。指导学生获得多项国家发明专利、实用新型专利和软件著作权。 3、指导学生参加多项省级创新创业项目及科研训练项目。 本人签名： <div style="text-align: right;">年 月 日</div>		

完成人情况（不超过 15 人）

第(2)完成人姓名	曾新星	性 别	女
出生年月	1982 年 9 月	最后学历	硕士
专业技术职称	讲师	现任党政职务	第二临床医学院团委书记
现从事工作及专长	思想政治教育、创新创业教育	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	18679166679	移动电话	18679166679
电子信箱	81806365@qq.com	通讯地址	南昌市学府大道 1299 号南昌大学第二临床医学院
何时何地受何种省部级及以上奖励	1、全省优秀共青团干部 2、江西省暑期社会实践优秀指导教师称号 3、南昌大学最美辅导员等荣誉	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	<p>1、负责本项目中思政教育与医科教育融合模式创新部分。</p> <p>2、指导学生参加“读党史”、“红色走读”“三下乡实践”“互联网+红旅赛道”、“挑战杯”、“全国大学生生命科学竞赛”等竞赛项目，多次获得全国、省级奖励。</p> <p>3、指导学生参加多次医学科普比赛，获得多次省部级奖励。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年    月    日</p>		

完成人情况 (不超过 15 人)

第(3)完成人姓名	余鹏	性 别	男
出生年月	1989 年 5 月	最后学历	研究生
专业技术职称	副主任医师	现任党政职务	无
现从事工作及专长	内分泌	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	18162106127	移动电话	18162106127
电子信箱	yu8220182@163.com	通讯地址	江西省南昌市东湖区民德路 1 号
何时何地受何种省部级及以上奖励	1、2023 年江苏省医学科技三等奖 2、2019 年江苏省医学科技三等 3、2019 年江西省科学技术进步三等奖，入选省双千人才计划等	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	1、负责本项目中“学科交叉”部分中指导学生依托科研项目进行科学探索，提升科研素养和能力。 2、指导学生参加“全国大学生生命科学竞赛”、“挑战杯”等竞赛项目，多次获得全国、省级奖励。 3、指导学生发表 SCI top 级期刊 10 余篇。		
本人签名：_____年 月 日			



完成人情况（不超过 15 人）

第(4)完成人姓名	张静	性 别	女
出生年月	1989 年 06 月	最后学历	硕士
专业技术职称	副主任医师	现任党政职务	第二临床医学院团委书记
现从事工作及专长	麻醉学	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	18162106120	移动电话	18679166679
电子信箱	zhangjing666doc@163.com	通讯地址	南昌市学府大道 1299 号南昌大学第二临床医学院
何时何地受何种省部级及以上奖励	1、2023 年江苏省医学科技三等奖 2、2019 年江苏省医学科技三等奖 3、2019 年江西省科学技术进步三等奖，入选赣鄱俊才支持计划·青年科技人才托举项目（2023 年全省医疗领域唯一入选该项目的青年科技工作者）	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	<p>1、负责整体项目中提升学生科研能力和创新创业方面的工作。</p> <p>2、指导学生参与国家级、省级创新创业赛事各种奖励近 10 项。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名：                      年      月      日</p>		

完成人情况（不超过 15 人）

第(5)完成人姓名	邓欢	性 别	男
出生年月	1982 年 4 月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	主任医师	现任党政职务	副院长
现从事工作及专长	临床病理学	工作单位	南昌大学附属 康复医学院
联系电话	0791-86721676	移动电话	15270966046
电子信箱	beandeng@ncu.edu.cn	通讯地址	广场南路 133 号
何时何地受何种 省部级及以上奖励	无	何时何地受过何 种处分	无
主要 贡 献	<p>1、负责项目中提升学生科研能力和创新创业方面的工作。</p> <p>2、指导学生参与国家级、省级创新创业赛事各种奖励近 10 项。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名：                      年      月      日</p>		

完成人情况（不超过 15 人）

第(6)完成人姓名	黄达	性 别	男
出生年月	1991 年 12 月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	主治医师	现任党政职务	无
现从事工作及专长	甲状腺外科	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	13576113993	移动电话	13576113993
电子信箱	danmo904@163.com	通讯地址	南昌市红谷滩新区学府大道566号
何时何地受何种省部级及以上奖励	无	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	<p>1、主持国家自然科学基金地区项目、江西省科技厅自然科学基金-青年基金项目、江西省教育厅科学技术研究项目、江西省卫生健康委科技计划项目各 1 项等。</p> <p>2、以通讯作者或第一作者在发表 SCI 论文 11 篇（最高影响因子 8.4）。</p> <p>3、获批实用新型专利 3 项。</p> <p>4、指导学生获江西省挑战杯一等奖一次，江西省挑战杯二等奖两次、全国大学生生命科学竞赛一等奖三次。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名：</p>		

	年 月 日
--	-------

完成人情况（不超过 15 人）

第(7)完成人姓名	罗司亮	性 别	女
出生年月	1979 年 12 月	最后学历	硕士
专业技术职称	工程师	现任党政职务	科技处副处长、总支书记
现从事工作及专长	科技管理	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	13007203671	移动电话	13007203671
电子信箱	502513280@qq.com	通讯地址	江西省南昌市东湖区南昌大学第二附属医院
何时何地受何种省部级及以上奖励	无	何时何地受过何种处分	无

主要贡献	<p>1、负责本项目中思政教育与医科教育融合模式创新部分。</p> <p>2、指导学生参加“读党史”、“红色走读”“三下乡实践”。“互联网+红旅赛道”、“挑战杯”、“全国大学生生命科学竞赛”等竞赛项目，多次获得全国、省级奖励。</p> <p>3、指导学生参加多次医学科普比赛，获得多次省部级奖励。</p>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	本人签名： 年 月 日
--	----------------

**完成人情况（不超过 15 人）**

第(8)完成人姓名	陈雨劼	性 别	女
出生年月	1992 年 3 月	最后学历	硕士研究生
专业技术职称	医院管理中级	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教育教学管理工作	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	13970009249	移动电话	13970009249
电子信箱	470053641@qq.com	通讯地址	南昌市东湖区民德路 1 号
何时何地受何种省部级及以上奖励	1、江西省口腔医学会口腔医学教育专委会委员 2、2020 年“规范化牙周序列治疗的技术推广”荣获江西省医学会科技普及奖 第五完成人 3、2022 年江西省本科层次教学成果二等奖第十三参与人	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	1、承担教学辅助工作、教学成果的实施应用、教学效果反馈。 2、参加教学、团队和项目管理体制制定工作，协调教学实施过程中的各个环节。  <div style="text-align: center;">           本人签名：            年 月 日         </div>		

完成人情况（不超过 15 人）

第(9)完成人姓名	狄慧慧	性 别	女
出生年月	1997 年 9 月	最后学历	硕士研究生
专业技术职称	无	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教育教学管理工作	工作单位	南昌大学第二临床医学院
联系电话	18720988615	移动电话	18720988615
电子信箱	ndefy24133@ncu.edu.cn	通讯地址	南昌市东湖区民德路 1 号
何时何地受何种省部级及以上奖励	无	何时何地受过何种处分	无
主要贡献	<p>1、承担教学辅助工作、教学成果的实施应用、教学效果反馈；</p> <p>2、参加教学、团队和项目管理体制制定工作，协调教学实施过程中的各个环节；</p> <p>3、负责项目改革的实施过程，对改革过程中出现的问题，进行协调处理。</p> <p>本人签名：_____ 年 月 日</p>		

### 三、主要完成单位情况

主要完成单位名称		主管部门	
联系人		联系电话	
传真		邮政编码	
通讯地址		电子信箱	
主要贡献	<div style="text-align: right;">           单 位 盖 章            年    月    日         </div>		

### 完成单位情况

第（ ）完成单位名称		主管部门	
联系人		联系电话	
传    真		邮政编码	
通讯地址		电子信箱	
主要贡献	<div style="text-align: right;">           单 位 盖 章            年    月    日         </div>		

#### 四、推荐单位意见

推 荐 意 见	<p>(本栏由推荐单位填写, 根据成果创新性特点、水平和应用情况写明推荐理由和结论性意见)</p> <p style="text-align: right;">推荐单位公章</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>
------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 五、曾经获得过高等教育类省教学成果奖的, 填写下表

<p>成果内容曾经获得过高等教育类省教学成果奖的, 请填写该成果在理论建树和实践研究中新的重大突破; 成果持有者、成果持有单位曾有其他教学成果曾经获得高等教育类省教学成果奖的, 请说明本次成果和已获奖成果的异同。</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 六、附件

1. 反映成果的总结报告 (不多于 5000 字);
  2. 其他支撑材料 (如教学成果应用和效果证明材料, 以及获奖证明等其他必要的材料);
  3. 展示网页链接及展示材料目录。
- (附件完整材料单独装订成册)



## 《2026 年江西省教学成果奖（本科教育类）申报书》 填 报 说 明

1. 成果名称：字数（含符号）不超过 35 个汉字。
2. 成果按高等教育人才培养工作主要领域进行分类。分类为：“大思政”教育，基础学科人才培养，新工科，新医科，新农科，新文科，创新创业教育，教育教学数字化，教师教育，教学质量评价改革，教学综合改革，其他。
3. 申报单位可提供一个成果网址，将认为必要的视频及其他补充支撑材料放在此网址下，并保证网络畅通。
4. 成果曾获奖励情况不包括商业性的奖励。
5. 成果起止时间：起始时间指立项研究或开始研制的日期；完成时间指成果开始实施（包括试行）的日期；实践检验期应从正式实施（包括试行）教育教学方案的时间开始计算，不含研讨、论证及制定方案的时间。
6. 纸质版《申报书》单独成册，A4 纸大小，竖装，两面印刷，左边装订，正文内容字号不小于 5 号字，字体一般为仿宋。附件应单独合装成册（用软皮平装），A4 大小，封面参照《申报书》封面（加注“附件”），内文首页为附件目录，便于评审阅读。上报材料要用厚牛皮纸袋装好。每袋限装一项成果的材料（一式两份，装于同一袋），并将《申报书》封面和袋内材料明细表分别贴于纸袋两面。

附件 4

## 江西省教学成果奖申请表

学科/专业类别	医学 - 10
成果名称	“思辩研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式的探索与实践
主管部门	江西省教育厅
学 校	南昌大学

## 申请人及简况

姓名	性别	专业技术职务	职务	所在单位	备注
郝 亮	男	主任医师	教务处副处长	南昌大学第二临床医学院	
曾新星	女	讲师	团委书记	南昌大学第二临床医学院	
余 鹏	男	副主任医师	无	南昌大学第二临床医学院	
张 静	女	副主任医师	无	南昌大学第二临床医学院	
邓欢	男	主任医师	副院长	南昌大学附属康复医学院	

黄 达	男	主治医师	无	南昌大学第 二临床医学 院	
罗司亮	女	工程师	科技处副 处长、总 支书记	南昌大学第 二临床医学 院	
陈雨劼	女	医院管理中级	无	南昌大学第 二临床医学 院	
狄慧慧	女	无	无	南昌大学第 二临床医学 院	

申报材料明细表

名称	数量	备注
申请表	1	
申请书	1	

成果概述（限 400 字以内）：

面向健康中国战略对高层次医学人才培养的现实需求，本成果针对医学本科教育中价值引领弱、临床思辨不足、科研素养培养碎片化和创新实践持续性不强等问题，构建并实践了“思辨研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式。该模式以立德树人为根本，通过课程思政与专业教学协同推进，引导学生在医学学习中形成稳定的价值追求与职业使命；以循证医学融入课堂为抓手，强化证据分析与临床决策训练，提升学生理性思辨能力；以“三早”科研培养和“医研双师”协同指导为路径，系统提升学生科研意识与学术能力；以学科竞赛和科研项目为载体，围绕真实临床问题开展创新实践，增强持续攻关与创新应用能力。

经过六年实践探索，形成了教学与科研融合、课堂与实践联动的育人机制，在学生思想素养、临床能力、科研产出和创新能力提升方面成效显著，构建了具有良好可复制性和推广价值的医学拔尖人才培养新范式。

成果 曾获 奖励 情况	获奖 时间	获奖种类	获奖 等级	奖金数 额（元）	授奖部 门部
	1-教学成果奖				
	省级 1 项，校级 2 项				
	2023	德技双修、专创共育：卓越医生“一体四翼”培养模式的构建与实践（陈雨劼）	省级二等奖		南 昌 大 学
	2022	“思政引领、科教融合、以赛促创”创新型医科生培养模式构建与应用（郝亮）	校级特等奖		南 昌 大 学
	2022	“四位一体双创融合”医学人才培养模式的建立与实践（张	校级一等奖		南 昌 大 学

	静)			
<b>2-教改课题</b> <b>省级 1 项，校级 2 项</b>				
2020	探索“双导师”制麻醉学研究生培养模式以提升研究生科研创新能力（张静）	省级		江西省教育厅
2023	医科生科研能力培养模式探索（郝亮）	校级		南昌大学
2024	基于岗位胜任力的“三层次四融合”递进式甲状腺外科实践教学体系的研究与实践（黄达）	校级		南昌大学
<b>3-人才培养成果</b>				
<b>3.1 指导学生获得科技竞赛奖励 45 项（国家级 19 项，省级 20 项）</b>				
2023	第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)（郝亮、曾新星） LuvWalk——气动协调式智能下肢康复外骨骼	国家级二等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2023	第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)（郝亮） 蜂驰垫掣——新型智能蜂巢气囊转运气垫	国家级三等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2023	蜂驰垫掣-新型智能蜂巢气囊转运气垫（郝亮）	国家级银奖		中国国际大学生创新大赛
2023	“创青春”首届全国卫生健康行业青年创新大赛（临床医学类）（郝亮）	国家优秀奖		“创青春”中国青年创新创业大赛全国委员会
2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)（黄达） 去泛素化酶 ZRANBI 调控肝癌细胞进展的作用及机制研究	国家级一等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2023	CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)（黄达） MND1-肾透明细胞癌中与细胞	国家级一等奖		全国大学生生命科学

		周期和免疫浸润密切相关的潜在独立预后因子			竞赛委员会
2023		CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)(黄达) 颈囊妙机——颈部术后智能康复的领航者	国家级一等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2023		CULSC 第八届全国大学生生命科学竞赛(创新创业类)(余鹏、张静) “医家一体”糖尿病足患者家用康复治疗方案的研发	国家级三等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2022		全国大学生生命科学竞赛(2022, 创新创业类)(郝亮、曾新星) U-knee 康复支具--开创膝关节精准康复新时代	国家级特等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2022		全国大学生生命科学竞赛(2022, 创新创业类)(郝亮、曾新星) 充气式多功能伤患转运垫	国家级一等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2022		第十七届挑战杯全国大学生课外学术科技作品竞赛(郝亮) 智能膝关节精准康复支具	国家级三等奖		共青团中央、中国科协、教育部、中国社科院、全国学联及四川省人民政府
2022		CULSC 全国大学生生命科学竞赛(2022, 创新创业类)(黄达) USP7 抑制 TBX3 泛素化降解促进甲状腺乳头状癌增殖的作用及机制研究	国家级二等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2022		CULSC 全国大学生生命科学竞赛(2022, 创新创业类)(黄达) CSN5 直接稳定 ANGPTL2 进而促进甲状腺癌的进展	国家级二等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会

2022	CULSC 全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）（张静、余鹏） 瑞普护心--专注高效治疗缺血再灌注损伤的领头者	国家级一等奖		全国大学生生命科学竞赛委员会
2021	中小企业创新创业大赛全国总决赛（2021）（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具	国家级优胜奖		“创客中国”大赛秘书处
2021	十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛红色专项活动（曾新星） 疫情防控视域下红色基因传承的困境与突破——基于余江地区血防精神传承模式的实践研究	国家级三等奖		第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛委员会
2020	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具——开创膝关节精准康复新时代	国家级银奖		第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛组委会
2020	第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具——开创膝关节智能精准康复新时代	网络人气项目		第十二届挑战杯中国大学生创业计划竞赛组委会
2018	“医行天下·艺行天下”首届两岸医学人文合唱节（曾新星） 《杏林之爱》《大鱼》	全国银奖		中华全国学生联合会秘书处
2023	第十八届挑战杯江西省大学生课外学术科技作品竞赛（郝亮） 蜂驰垫掣——新型智能蜂巢气囊转运气垫	省级特等奖		江西省委员会、科协、教育厅、社会科学院及学联
2023	第十八届“挑战杯”江西省大学生课外学水科技作品竞赛（黄	省级二等奖		共青团江西省



	达) 去泛素化酶 ZRANB1 调控肝细胞 癌进展的作用及机制研究			委、江西省 科学技术协 会、江西 省教育 厅、江西 省社会 科学院、 江西 省学 生联 合会
2023	第九届江西省“互联网+”大学 生创新创业大赛“青年红色筑 梦之旅”赛道（曾新星） 家医护晓——以科普服务助力健 康中国	省级铜 奖		江西省 教育厅
2023	2023 年全省高校“红色走读” 活动（曾新星） “云游”	省级		江西省 教育厅
2023	2023 年全省高校“红色走读” 活动（曾新星） 实地走读	省三等 奖		江西省 教育厅
2022	“建行杯”第八届江西省互联 网+大学生创新创业大赛（郝亮） 充气式多功能伤患转运垫——安 全高效转运的领航者	省级金 奖		江西省 教育厅
2022	第十三届挑战杯江西省大学生 创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 充气式多功能伤患转运垫——开 创安全有效转运先河	省级银 奖		江西省 教育厅
2021	第十七届挑战杯江西省大学生 课外学术科技作品竞赛（郝亮） 智能膝关节精准康复支具	省级特 等奖		江 西 省 委员会、 科协、教 育厅、社 会 科 学 院 及 学 联
2021	中小企业创新创业大赛全国总 决赛（2021）（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具	省级特 等奖		江 西 省 工 业 和 信 息 化 厅、财政 厅

2021	第七届中国国际互联网+大学生创新创业大赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具—引领膝关节精准康复新风尚	省级银奖		江西省教育厅
2021	第十七届“挑战杯”江西省大学生课外学水科技作品竞赛（黄达、曾新星） USP7 抑制 TBX3 泛素化降解促进甲状腺乳头状癌增殖的作用及机制	省级一等奖		共青团江西省委、江西省科学技术协会、江西省教育厅、江西省社会科学学院、江西省学生联合会
2021	第七届江西省“互联网+”大学生创新创业大赛（黄达） 舒安护吸--基于人工鼻革新的智慧气道管理方案	省级金奖		江西省教育厅
2021	第十七届“挑战杯”江西省大学生课外学术科技作品竞赛（曾新星） 羟丙基 $\beta$ 环糊精通过破坏胆固醇稳态双向调控乳腺癌侵袭转移的进程	省级二等奖		江西省教育厅
2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） 讲述发生在江西红土地上的党史故事	省级一等奖		江西省教育厅
2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） “云游”时空穿梭者	省级		江西省教育厅
2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） “云游”行而不辍队	省级		江西省教育厅
2021	2021 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） 实地走读	省三等奖		江西省教育厅

2020	第十二届挑战杯江西省大学生创业计划竞赛（郝亮、曾新星） 智能膝关节精准康复支具—开创膝关节智能精准康复新时代	省级金奖		江西省教育厅
2020	2020 年全省高校“红色走读”活动（曾新星） 医声合唱团	省级一等奖		江西省教育厅
2017	第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区（曾新星） 脂多糖所致全身炎症反应综合征对小鼠肝和肺鞘磷脂及胆固醇代谢影响的研究	省级一等奖		江西省教育厅
2023	第十八届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（黄达、曾新星） CSN5 抑制 ANGP7L2 泛素化降解进而促进甲状腺癌增殖和侵袭迁移的作用及机制的研究	校级一等奖		共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创新创业学院、南昌大学研究生院
2023	第十八届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（黄达、曾新星） 颈囊妙机--颈都术后智能康复的领航者	校级一等奖		共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创新创业学院、南昌大学研究生院
2022	第八届南昌大学“互联网+”大学生创新创业大赛暨江西省大赛选拔赛（黄达） 达心医疗--引领术中神经监测新航向	校级优秀奖		南昌大学“互联网+”大学生创新创业

					业大竞赛 组织委员会
2022	第十三届“挑战杯”南昌大学大学生创业计划竞赛（张静、余鹏） 瑞普护心--专注高效治疗再灌注损伤的领头者	校级一等奖			共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创新创业学院、南昌大学研究生院
2021	第十七届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（余鹏、张静） 二甲双胍保护心肌缺血再灌注损伤的作用机制的系列研究	校级一等奖			共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创新创业学院、南昌大学研究生院
2021	第十七届“挑战杯”南昌大学大学生课外学术科技作品竞赛（张静、余鹏） 葛根素通过 AMPK 介导的铁死亡信号通路保护脓毒症心肌损伤的作用研究	校级二等奖			共青团南昌大学委员会、南昌大学教务处、南昌大学创新创业学院、南昌大学研究生院
<b>3.2 指导学生获得专利（发明专利 10 项，实用新型专利 7 项）</b>					
2024	基于病患体位变化实现支撑、局部冷敷的装置及控制方法（曾新星）	国家发明专利			国家知识产权局

2022	一种下肢外骨骼气囊控制方法 (郝亮, 曾新星)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种冷热敷用装置及其控制方法 (郝亮)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种按摩装置及其控制方法(郝亮)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种下肢关节活动度监测系统 及监测方法	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种多功能下肢外骨骼 (郝亮, 曾新星)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种膝关节辅助运动装置及其 控制方法(郝亮)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种下肢护具(郝亮)	国家发明专利		国家知识产权局
2022	ROCK2 在制备治疗逆转骨肉瘤 细胞对 TRAIL 耐药药物中的应用 (郝亮)	国家发明专利		国家知识产权局
2021	一种用于支具的多腔气囊、多模 式控制系统及方法	国家发明专利		国家知识产权局
2022	一种充气式多功能伤患转运垫 (郝亮)	国家实用新型专利		国家知识产权局
2022	一种膝关节治疗器械(郝亮)	国家实用新型专利		国家知识产权局
2021	一种具有气垫、可调节踝关节固 定及康复支具 (郝亮)	国家实用新型专利		国家知识产权局
2021	间歇充气式膝关节支具 (郝亮, 曾新星)	国家实用新型专利		国家知识产权局
2021	一种云平台控制的多气囊矩阵 式医用气垫床(郝亮)	国家实用新型专利		国家知识产权局
2021	一种具有肢体围度测量功能的	国家实		国家知

	膝关节固定装置 (郝亮)	用新型 专利		识产权 局
2021	一种具有自动充气气囊的膝关节可调节支具 (郝亮)	国家实 用新型 专利		国家知 识产权 局
<b>3.3 指导学生获得软件著作权 (5 项)</b>				
2021	优宁体脂实时监测 APP 软件(郝亮)	国家级		中 华 人 民 共 和 国 国 家 版权局
2021	优宁腿部围度实时监测 APP 软件 (郝亮)	国家级		中 华 人 民 共 和 国 国 家 版权局
2021	物联网康复设备远程控制 APP 软件 (郝亮)	国家级		中 华 人 民 共 和 国 国 家 版权局
2021	基于移动物联网的智能肢体状况评测APP软件 (郝亮)	国家级		中 华 人 民 共 和 国 国 家 版权局
2021	基于移动物联网的智能康复支具助手APP软件 (郝亮)	国家级		中 华 人 民 共 和 国 国 家 版权局
<b>3.4 指导学生发表 SCI 论文 56 篇 (一区 32 篇, 二区 22 篇)</b>				
发表 时间	论文名称	分区		期刊
2024	Managing Complications in Patellar Fracture Surgery: Tension Band Wiring Challenges and Innovations-Correspondence	一区		Internati onal Journal of Surgery Publish Ahead of Print
2024	Dawn of Health Home ' team: promoting health and empowering underdeveloped rural areas in China through exercise	一区		British Journal of Sports Medicine
2024	The role and mechanism of	一区		Ageing

	RNA-binding proteins in bone metabolism and osteoporosis			Research Reviews
2024	The role of NLRP3 inflammasome in aging and age-related diseases	一区		Immunology & Ageing
2023	Polysaccharides-based nanocarriers enhance the anti-inflammatory effect of curcumin	一区		Carbohydrate Polymers
2023	Food-derived peptides as novel therapeutic strategies for NLRP3 inflammasome-related diseases: a systematic review	一区		Critical Reviews in Food Science and Nutrition
2023	Therapeutic effects of curcumin liposomes and nanocrystals on inflammatory osteolysis: In vitro and in vivo comparative study	一区		Pharmacological Research
2023	SLC35F2 - SYVN1 - TRIM59 axis critically regulates ferroptosis of pancreatic cancer cells by inhibiting endogenous p53	一区		Oncogene
2023	RBX1 regulates PKM alternative splicing to facilitate anaplastic thyroid carcinoma metastasis and aerobic glycolysis by destroying the SMAR1/HDAC6 complex	一区		Cell & Bioscience
2023	Enhanced Antipediatic Sarcoma Effect of Everolimus with Secukinumab by Targeting IL17A	一区		Molecular Cancer Therapeutics
2023	The Role of Regulated Programmed Cell Death in Osteoarthritis: From Pathogenesis to Therapy	一区		International Journal of Molecular Sciences
2023	Antiviral Therapy for Chronic Hepatitis B Infection Improves Outcomes After Total Hip Arthroplasty: A Multicenter Retrospective Study	一区		The Journal of Arthroplasty

2023	Multifaceted roles of T cells in obesity and obesity-related complications: A narrative review	一区		Obesity Reviews
2023	Regulation of NcRNA-protein binding in diabetic foot	一区		Biomedicine & Pharmacotherapy
2023	The regulation of circRNA and lncRNA protein binding in cardiovascular diseases: Emerging therapeutic targets	一区		Biomedicine & Pharmacotherapy
2023	Insights into monkeypox pathophysiology, global prevalence, clinical manifestation and treatments	一区		Frontiers in Immunology
2023	Role of NLRP3 inflammasome in diabetes and COVID-19 role of NLRP3 inflammasome in the pathogenesis and treatment of COVID-19 and diabetes NLRP3 inflammasome in diabetes and COVID-19 intervention	一区		Frontiers in Immunology
2023	Therapeutic angiogenesis and tissue revascularization in ischemic vascular disease	一区		Journal of Biological Engineering
2023	Future Directions in Optimizing Anesthesia to Reduce Perioperative Acute Kidney Injury	一区		American Journal of Nephrology
2023	RNA-binding proteins in metabolic-associated fatty liver disease (MAFLD): From mechanism to therapy	一区		BioScience Trends
2022	Ferroptosis and ferritinophagy in diabetes complications	一区		Molecular Metabolism
2022	Advances in the study of RNA-binding proteins in diabetic complications	一区		Molecular Metabolism



					sm
2022	MicroRNAs in Kawasaki disease: An update on diagnosis, therapy and monitoring	一区			Frontiers in Immunology
2022	The Regulatory Role of MicroRNAs on Phagocytes: A Potential Therapeutic Target for Chronic Diseases	一区			Frontiers in Immunology
2022	Emerging Role of LncRNA Regulation for NLRP3 Inflammasome in Diabetes Complications	一区			Frontiers in Cell and Developmental Biology
2022	Exosomes Regulate NLRP3 Inflammasome in Diseases	一区			Frontiers in Cell and Developmental Biology
2022	AMPK: The key to ischemia-reperfusion injury	一区			Journal of Cellular Physiology
2022	Research progress on ncRNAs regulation of mitochondrial dynamics in diabetes	一区			Journal of Cellular Physiology
2022	International Journal of Molecular Sciences	一区			Biomolecules
2022	Mechanism and Role of Endoplasmic Reticulum Stress in Osteosarcoma	一区			Biomolecules
2022	Improvement of Post-Surgery Constipation in Patients with Fractures by Lactobacillus rhamnosus JYLR-127: A Single-Blind Randomized Controlled Trial	一区			Nutrients
2019	The Clinical Effect of	一区			Scientifi

	Arthroscopic Rotator Cuff Repair techniques: A Network Meta-Analysis and Systematic Review			c Reports
2024	PVALB Was Identified as an Independent Prognostic Factor for HCC Closely Related to Immunity, and Its Absence Accelerates Tumor Progression by Regulating NK Cell Infiltration	二区		Journal of Hepatoce llular Carcino ma
2024	Identification of a robust biomarker LAPTM4A for glioma based on comprehensive computational biology and experimental verification	二区		Aging-U S
2024	Identification and Construction of a Disulfidptosis-Mediated Diagnostic Model and Associated Immune Microenvironment of Osteoarthritis from the Perspective of PPPM	二区		Journal of Inflamm ation Research
2024	Decadal analysis of efficacy and safety profiles of mesenchymal stem cells from varied sources in knee osteoarthritis patients: A systematic review and network meta-analysis	二区		Experim ental Gerontol ogy
2023	Role of lipid metabolism gene KLF4 in osteoarthritis	二区		Clinical Rheumat ology
2024	The role of programmed cell death in osteosarcoma: From pathogenesis to therapy	二区		Cancer Medicine
2023	Multiple sclerosis is associated with adverse outcomes following hip and knee arthroplasty: A systematic review and meta-analysis of observational studies	二区		Multiple Sclerosis and Related Disorder s
2023	Anserine bursa palpation tenderness is a risk factor for knee osteoarthritis progression and arthroplasty: data from the Osteoarthritis Initiative	二区		Clinical Rheumat ology

2024	Knee arthroscopy has limited effects on relieving local symptoms of knee osteoarthritis: an analysis of data from the Osteoarthritis Initiative	二区		Clinical Rheumatology
2022	Hepatitis C virus infection increases the risk of adverse outcomes following joint arthroplasty: A meta-analysis of observational studies	二区		Orthopedics & Traumatology: Surgery & Research
2023	Impact of Hepatitis B virus infection on postoperative complications and length of stay in elderly patients with hip fracture: A retrospective cohort study	二区		Injury
2022	Vacuum sealing drainage system combined with an antibacterial jackfruit aerogel wound dressing and 3D printed fixation device for infections of skin soft tissue injuries	二区		Journal of Materials Science: Materials in Medicine
2022	DNA damage response and GATA4 signaling in cellular senescence and aging-related pathology	二区		Frontiers in Aging Neuroscience
2022	Advances in T Cells Based on Inflammation in Metabolic Diseases	二区		Cells
2022	Research Progress on the Role of Pyroptosis in Myocardial Ischemia-Reperfusion Injury	二区		Cells
2022	Non-coding RNAs in necroptosis, pyroptosis, and ferroptosis in cardiovascular diseases	二区		Frontiers in Cardiovascular Medicine
2021	The deubiquitinase OTUD3 stabilizes ACTN4 to drive growth and metastasis of hepatocellular carcinoma	二区		Aging-US

2021	Mechanisms and Efficacy of Intravenous Lipid Emulsion Treatment for Systemic Toxicity From Local Anesthetics	二区		Frontiers in Medicine
2021	Long Non-coding RNAs and Circular RNAs: Insights Into Microglia and Astrocyte Mediated Neurological Diseases	二区		Frontiers in Molecular Neuroscience
2022	Osteosarcoma subtypes based on platelet-related genes and tumor microenvironment characteristics	二区		Frontiers in Oncology
2022	Identification of KRBA1 as a Potential Prognostic Biomarker Associated with Immune Infiltration and m6A Modification in Hepatocellular Carcinoma	二区		Journal of Hepatocellular Carcinoma
2021	Deubiquitinase ZRANB1 drives hepatocellular carcinoma progression through SP1-LOXL2 axis	二区		American Journal of Cancer Research
2023	The role of exosomes and their enhancement strategies in the treatment of osteoarthritis	三区		Human Cell
2023	Recent advances in nanomaterials for the treatment of femoral head necrosis	三区		Human Cell
4-学生参与科研训练项目 13 项（省级 8 项，校级 5 项）				
2022	ROCK2 与 OGT 的作用调控 O-GlcNAc 糖基化进而影响骨肉瘤 TRAIL 耐药（郝亮）			省级
2022	探究自噬相关基因 USP10 调节 Hippo/YAP 信号通路影响骨肉瘤细胞 PDT 耐受的机制（郝亮）			省级
2021	研究 USP10 通过调控自噬对骨肉瘤 PDT 耐受的影响（郝亮）			省级
2021	研究 USP10 通过调控 Hippo/YAP 信号通路诱发自噬			省级

		参与骨肉瘤 PDT 耐受 (郝亮)		
2021		miRNA-9-3p/TRPM7 在七氟烷抑制缺血再灌注损伤诱导的心肌细胞自噬中的作用研究 (张静、黄达)		省级
2021		NHE-1-mPTP-胀亡/凋亡途径在褪黑素对大鼠心肌缺血再灌注损伤中的作用机制 (张静、黄达)		省级
2021		长非编码 RNA MALAT1 调控自噬在二甲双胍抵抗心肌缺血再灌注损伤中的作用及机制 (张静、黄达、余鹏)		省级
2021		褪黑素通过 p53 信号通路调控炎症反应在脊髓损伤修复中的作用研究 科研训练项目 (张静、黄达、余鹏)		省级
2022		O-糖基化修饰双向调控 NLRP 3 炎症小体和 AMPK-自噬在糖尿病心肌炎症损伤中的作用及机制 (余鹏)		校级
2021		基于 AMPK 激酶调控自噬与 NLRP3 炎症体 Crosstalk 探讨二甲双胍抗子宫内膜癌作用机制 (余鹏)		校级
2021		葛根素后处理对心肌缺血再灌注损伤的作用及其机制 (张静)		校级
2021		基于 Parkin 介导的线粒体自噬探讨七氟烷后处理对糖尿病心肌缺血再灌注损伤的作用机制 (张静)		校级
2022		长非编码 RNAMALAT1 调控 线粒体自噬在七氟烷后处理保护心肌缺血再灌注损伤中的机制研究 (张静、黄达)		校级
<b>5-学生参与双创项目 10 项 (省级 7 项, 校级 3 项)</b>				
2022		智能膝关节精准康复支具 (曾新星)		省级
2021		基于 Rock2/O-GlcNAc 信号通路研究骨肉瘤细胞 TRAIL 耐药的机制 (郝亮、曾新星)		省级
2020		以 Rock2 为靶点逆转骨肉瘤细胞对 TRAIL 耐药的作用研究 (郝亮)		省级

		亮、曾新星)		
2021		“医视界”——中国生物医学可视化平台 (郝亮、曾新星)		省级
2022		自噬基因 USP10 通过调节 Hippo/YAP 信号通路影响骨肉瘤细胞 PDT 耐受的机制 (郝亮)		省级
2022		O-GlcNAc 糖基化对于骨肉瘤 TRAIL 耐药机制中 ROCK2 与 OGT 分子机制研究 (郝亮)		省级
2023		CSN5 调控 G 表达在甲状腺癌中的功能及机制研究 (黄达)		省级
2023		ROCK2 调控 LDOC1 表达影响甲状腺乳头癌细胞增殖的作用及机制研究 (黄达)		校级
2022		探究吡格列酮基于调控自噬与 NLRP3 炎症体 Crosstalk 改善肾缺血/再灌注损伤 (张静、黄达、余鹏)		校级
2022		探讨硫化氢通过 NEAT1/miR-6b/SIRT1 通路调控铁死亡改善糖尿病心肌病 (张静、黄达、余鹏)		校级
6-团队教师荣誉 28 项 (国家级 2 项, 省级 10 项, 校级 16 项)				
2021		全国研究生教育评估监测专家库专家 (郝亮)	国家级	教育部学位与研究生发展中心
2016		2016 年中国卫生思想政治工作会议优秀论文三等奖 (曾新星)	国家级	中国卫生思想政治工作促进会
2023		2023 年度江西省科技进步奖 (郝亮) 基于蛋白翻译后修饰途径的骨肉瘤分子标志物的发现及其作用机制	省级二等奖	江西省科学技术奖励委员会办公室
2021		江西省青年井冈学者 (郝亮)	省级	江西省教育厅
2020		江西省科学技术进步奖 (郝亮) 关节镜治疗膝关节疼痛香相关	省级二等奖	江西省人民政府

	的临床应用			府
2020	江西医学科技奖（郝亮） 膝骨性关节炎外科治疗体系的 建立与应用	省级二 等奖		江 西 省 医 学 会
2023	江西医学科技奖（郝亮） 青少年恶性肿瘤分子标志物的 发现与临床研究	省级三 等奖		江西省 医学会
2021	2021 年度江西省大中专学生志 愿者暑期文化科技卫生“三下 乡”社会实践活动（曾新星） 优秀个人	省级		江西省 教育厅
2020	名师工作室（邓欢）	省级		江 西 省 教 育 工 会
2017	全省优秀共青团干部称号（曾新 星）	省级		中国共 产主义 青年团 江西省 委员会
2016	江西省远航工程人选（郝亮）	省级		江 西 省 科 协
2013	全省暑期社会实践活动“先进 个人”（曾新星）	省级		江 西 省 教 育 厅
2024	2024 年南昌大学“优秀辅导 员”——曾新星	校级		南 昌 大 学
2024	2024 年南昌大学资助知识竞 赛优秀指导老师——曾新星	校级		南 昌 大 学
2023	南昌大学 2022-2023 学年“优 秀本科生班级导师”（郝亮）	校级		南 昌 大 学
2023	2023 年南昌大学暑期社会实 践“优秀指导老师”（曾新星）	校级		南 昌 大 学
2023	南昌大学焕奎书院医学创新实 验班本科生导师（张静）	校级		南 昌 大 学
2023	南昌大学焕奎书院 2023 年度三 全导师“优秀导师”（邓欢）	校级		南 昌 大 学
2022	2022 年南昌大学第二附属医院 “优秀共产党员”——曾新星	校级		南 昌 大 学
2022	2022 年南昌大学暑期社会实 践“优秀指导老师”（曾新星）	校级		南 昌 大 学
2022	2022 年南昌大学优秀学生指 导老师（曾新星）	校级		南 昌 大 学

	2022	优秀本科生班级导师（邓欢）	校级		南 昌 大 学
	2021	2021 年南昌大学第二附属医院 “优秀共产党员”（曾新星）	校级		南 昌 大 学
	2021	2021 年南昌大学“最美辅导员”（曾新星）	校级		南 昌 大 学
	2021	南昌大学焕奎书院医学创新实验班 2021 年度本科生导师“优秀导师”（邓欢）	校级		南 昌 大 学
	2020	2020 年南昌大学优秀学生党务工作者（曾新星）	校级		南 昌 大 学
	2019	2019 年优秀学生会指导老师（曾新星）	校级		南 昌 大 学
	2019	2019 年南昌大学辅导员年度人物（曾新星）	校级		南 昌 大 学



# 原创性声明报告

本人郝亮，所在学院（部门）南昌大学第二临床医学院，身份证号360103198201225437，申报的2026年江西省教学成果奖《“思辩研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式的探索与实践》内容真实、可靠，不存在重复申报（含往届获奖成果、研究生层次成果）、知识产权争议、弄虚作假、抄袭、剽窃、多途径申报、拆分申报等有违学术规范的行为，最终成果形式均为本人及成员独立进行的研究工作及取得的研究成果。

特此声明！

姓名（手写签名）：




联系方式：13607008562

2025 年 12 月 15 日

2026 年江西省教学成果奖（本科层次）申报征求意见表

成果持有人 (第一主要完成人)	成果名称	“思辩研创”四维一体创新型医学拔尖人才培养模式的探索与实践		
	学院名称	南昌大学第二临床医学院		
	成果第一主要完成人	郝亮		
成果内容 审核意见	<p>该成果符合《关于开展 2026 年江西省教学成果奖评选工作的通知》各项要求。</p> <p>该成果内容及上传的申报材料均无危害国家安全、涉密及其他不适宜公开传播的内容，思想导向正确，不存在思想性问题。</p> <p>该成果未获得国家级、省级同类奖项（无重复申报情况），成果权无异议。</p> <p>该成果的所有完成人均遵纪守法，无违法违纪行为，不存在师德师风问题、学术不端等问题。</p>			
主要完成人 审核意见	序号	姓名	单位	职称
	1	郝 亮	南昌大学第二临床医学院	主任医师
	2	曾新星	南昌大学第二临床医学院	讲师
	3	余 鹏	南昌大学第二临床医学院	副主任医师
	4	张 静	南昌大学第二临床医学院	副主任医师
	5	邓 欢	南昌大学附属康复医学院	主任医师
	6	黄 达	南昌大学第二临床医学院	主治医师

7	罗司亮	南昌大学第二临床医学院	工程师
8	陈雨劼	南昌大学第二临床医学院	医院管理中级
9	狄慧慧	南昌大学第二临床医学院	无
<p>该成果所有完成人政治立场坚定，拥护中国共产党的领导，认同中国特色社会主义，坚定“四个自信”，自觉践行社会主义核心价值观，具有正确的世界观、人生观、价值观，坚持正确的国家观、民族观、历史观、文化观、宗教观，遵纪守法，廉洁自律，没有违背党的理论和路线方针政策的言行，不存在师德师风、学术不端等问题。</p> <div style="text-align: center;">  <p>学院党委（盖章） 年 月 日</p> <p>学校党委（盖章） 年 月 日</p> </div>			