

● 个人简介

李晓，博士，讲师。研究方向为心肌梗死，心肌损伤与修复的机制研究。发表SCI论文12篇，主持河南省科技攻关项目1项和河南省高等学校重点科研项目1项，参编英文著作1部，获得国家发明专利1项。获得河南省科技进步奖二等奖，河南省自然科学优秀学术论文一等奖，新乡医学院研究生教学优秀、研究生先进管理工作、工会积极分子等荣誉称号。



● 联系方式

河南医药大学北校区科技楼东

电话：15225993637

邮箱：lixiao615@163.com

● 研究方向

1. 心肌梗死的炎症反应与血管生成
2. 心肌梗死与心脑血管综合征

● 招生方向

专业硕士研究生：基础医学

● 教育经历

2012/09-2016/07，西北农林科技大学动物医学专业，获博士学位

2009/09-2012/07，西北农林科技大学动物医学专业，获硕士学位

2005/09-2009/07，河南农业大学食品质量与安全专业，获学士学位

● 工作经历

2016/07-至今 新乡医学院，河南省医用组织再生重点实验，讲师

● 承担项目

1. GIBH-130小分子化合物在心梗源性脑功能障碍中的治疗作用及潜在临床应用价值评估，河南省科技攻关项目，立项支持，主持人，No. 212102310605，2022-2023，结题。
2. PCSK9调控巨噬细胞Ca²⁺升高在泡沫细胞形成过程中的作用机制，3万元，主持人，No. 24A310011，2023-2025，在研。

● 代表性论文

1. **Xiao Li**; Anna N Brickel; Xianwei Wang; Sichang Zhou; Zufeng Ding; NADPH oxidase promotes PCSK9 secretion in macrophages, J Mol Cell Cardiol, 2021 Apr;153:42-43. (SCI 二区)
2. **Xiao Li**; Xihe Tang, Bo Liu; Jinghang Zhang; Yongxi Zhang; Hefan Lv; Dongling Liu; Jawarhar L Mehta; Xianwei Wang; LOX-1 Deletion Attenuates Myocardial Fibrosis in the Aged Mice, Particularly Those With Hypertension, Frontiers in Cardiovascular Medicine 2021 Oct 12;8:736215 (SCI 二区)
3. Xianwei Wang; **Xiao Li**; Shijie Liu; Jinghang Zhang; Anna N Brickell; Zekun Wu; Sichang Zhou; Zufeng Ding. PCSK9 regulation of pyroptosis via mtDNA damage in chronic myocardial ischemia, Basic Res Cardiol, 2020 Nov 12;115(6):66 (SCI 一区)

● 成果奖励

获得学术奖励

1. PCSK9 regulation of pyroptosis via mtDNA damage in chronic myocardial ischemia, 河南省人力资源与社会保障厅、河南省科学技术协会, 河南省第五届自然科学学术奖-河南省自然科学优秀学术论文一等奖, 第二完成人, 2021
2. 病理性心肌重构的新机制及药物和干细胞干预的新策略, 河南省科学技术进步二等奖, 河南省科技厅, 第五完成人, 2021