

个人简介

谷川莎，女，1981年08月出生，2018年06月毕业于南方医科大学，获病理学与病理生理学博士学位。硕士研究生导师，研究方向为肿瘤微环境及肿瘤侵袭转移机制。主持国家自然科学基金1项，省部级项目1项，市厅级项目1项。发表学术论文10余篇，其中SCI收录8篇。授权国家发明专利1项。

联系方式

新乡医学院北校区科技楼411

电话：0373-3831957

E-mail: 3353528677@qq.com

研究方向

- ✓ 肿瘤微环境
- ✓ 肿瘤侵袭转移机制

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：医学技术

教育经历

- ✓ 2015/09-2018/06，南方医科大学，基础学院，病理学与病理生理专业，博士
- ✓ 2004/09-2007/06，新乡医学院，眼科学专业，硕士
- ✓ 1999/09-2004/06，新乡医学院，临床医学专业，学士

工作经历

- ✓ 2018/07-至今，新乡医学院，医学技术学院
- ✓ 2007/07-2015/08 新乡医学院第三附属医院

承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金青年项目, 31900569, FSTL1 诱导结直肠癌相关成纤维细胞活化的分子机制研究, 2020/01-2022/12, 24.0 万, 主持。
- ✓ 2、河南省科技攻关项目, 232102310196, FSTL1+肝星状细胞对肝细胞癌演进的影响研究, 2023/01-2024/12, 主持。
- ✓ 3、河南省医学科技攻关联合共建项目, LHGJ20220643, FSTL1+肝星状细胞促进肝细胞恶性转化的机制研究, 2023/01-2024/12, 3.0 万, 主持。

代表性学术成果

- ✓ [1] Chuansha Gu, Xiaoyan Wang, Ting Long, *et al.* FSTL1 interacts with VIM and promotes colorectal cancer metastasis via activating the focal adhesion signalling pathway[J]. *Cell Death Dis*, 2018 May 29;9(6):654. 中科院二区. IF=5.638
- [2] Chuansha Gu, Hua Xue, Xiaoli Yang, *et al.* Role of follistatin-like protein 1 in liver diseases[J]. *Exp Biol Med*, 2023 Feb;248(3):193-200. 中科院四区. IF=4.088.
- [3] Yan Zhong, Ting Long, Chuan-Sha Gu, *et al.* MYH9-dependent polarization of ATG9B promotes colorectal cancer metastasis by accelerating focal adhesion assembly[J]. *Cell Death Differ*, 2021 Dec;28(12):3251-3269. 中科院一区. IF=12.067.
- ✓ 谷川莎; 李超; 赵延芳; 薛桦. 一种用于直肠癌的早期筛查用试剂盒及其筛查方法, 授权国家发明专利, ZL202110861119.8.
- ✓ [1] 以形成性评价为主的全过程评价体系在实验诊断学教学中的应用探讨, 新乡医学院教学成果一等奖, 2021年, 谷川莎, 牛新清, 孙瑞利, 等.
- [2] 医教协同模式下实验诊断学课程建设的探索, 河南省医学教育优秀教学成果三等奖, 2022 年, 谷川莎, 牛新清, 化瑞芳, 等.