

个人简介

尹会龙，男，1986 年 6 月出生，2017 年 7 月毕业于中国科学院大学存济医学院获遗传学专业博士学位。硕士研究生导师，研究方向为肿瘤及炎症疾病的分子免疫机制研究与应用。主持国家自然科学基金 1 项，省部级项目 1 项。发表学术论文 9 篇，其中 SCI 收录 8 篇。

联系方式

新乡医学院北校区科技楼 407
E-mail: huilongyin1986@163.com

研究方向

- ✓ 免疫细胞参与肿瘤及炎症相关疾病发生的机制研究以及应用

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：免疫细胞参与肿瘤及炎症相关疾病发生的机制研究
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：免疫细胞参与肿瘤及炎症相关疾病发生的机制研究

教育经历

- ✓ 2010/09-2017/06，中国科学院大学，存济医学院，遗传学专业，博士
- ✓ 2005/09-2009/06，山西大学，生命科学与技术学院，生物科学专业，学士

工作经历

- ✓ 2023/04-至今，新乡医学院，医学技术学院，副教授
- ✓ 2018/03-2022/03，空军军医大学，博士后
- ✓ 2017/07-2023/04，新乡医学院，医学技术学院，讲师

承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金青年项目，No. 31801128，Centlein 调控微管乙酰化及神经突起形成的机制研究，2019/01-2021/12，25 万，主持。
- ✓ 2、河南省优秀青年科学基金项目，242300421093，m6A 修饰调控巨噬细胞糖代谢影响胶质瘤进展的机制研究，2024/01-2026/12，25 万，主持。

代表性学术成果

- [1] **Huilong Yin**; Zhuan Ju; Minhua Zheng; Xiang Zhang; Wenjie Zuo; Yidi Wang; Xiaochen Ding; Xiaofang Zhang; Yingran Peng; Jiadi Li; Angang Yang; Rui Zhang, Loss of the m6A methyltransferase METTL3 in monocyte-derived macrophages ameliorates Alzheimer's disease pathology in mice, *PLoS Biology*, 2023, 21(3):e3002017. 中科院1区，IF: 9.800
- [2] Xiang Zhang; **Huilong Yin**（共同第一作者）; Xiaofang Zhang; Xunliang Jiang; Yongkang Liu; Haolin Zhang; Yingran Peng; Da Li; Yanping Yu; Jinbao Zhang; Shuli Cheng; Angang Yang; Rui Zhang; N6-methyladenosine modification governs liver glycogenesis by stabilizing the glycogen synthase 2 mRNA. *Nature Communications*, 2022; 13: 7038. 中科院1区，IF=16.600
- [3] **Huilong Yin**; Xiang Zhang; Pengyuan Yang; Xiaofang Zhang; Yingran Peng; Da Li; Yanping Yu; Ye Wu; Yidi Wang; Jinbao Zhang; Xiaochen Ding; Xiangpeng Wang; Angang Yang; Rui Zhang; RNA m6A methylation orchestrates cancer growth and metastasis via macrophage reprogramming, *Nature Communications*, 2021, 12(1): 1394. （ESI高引论文），中科院1区，IF: 17.694
- [4] **Huilong Yin**; Yidi Wang; Ye Wu; Xiang Zhang; Xiaofang Zhang; Jun Liu; Ting Wang; Jing Fan; Jianyong Sun; Angang Yang; Rui Zhang; EZH2-mediated Epigenetic Silencing of miR-29/miR-30 targets LOXL4 and contributes to Tumorigenesis, Metastasis, and Immune Microenvironment Remodeling in Breast Cancer, *Theranostics*, 2020, 10(19): 8494-8512. （期刊封面论文），中科院1区，IF: 11.556