

个人简介

牛玉娜，女，1982年1月出生，2010年6月毕业于中山大学获动物学博士学位。河南省免疫学协会理事。硕士研究生导师，研究方向为感染免疫。主持国家自然科学基金1项，省部级项目2项，市厅级项目1项。发表学术论文23篇，其中SCI收录17篇。



联系方式

新乡医学院北校区科技楼 407
E-mail: niuyuna@126.com

研究方向

- ✓ 线粒体自噬在 HTLV-1 病毒感染中的作用
- ✓ BCL3 调控免疫细胞功能在肿瘤中的作用

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：感染免疫
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：肿瘤免疫

教育经历

- ✓ 2007/09-2010/06，中山大学，生命科学学院，动物学专业，博士
- ✓ 2004/09-2007/06，华中农业大学，动物科学学院，动物遗传育种与繁殖专业，硕士
- ✓ 2000/09-2004/06，河南农业大学，牧医工程学院，动物科学专业，学士

工作经历

- ✓ 2014/10-至今，新乡医学院，医学技术学院
- ✓ 2011/9-2014/9，苏州大学，唐仲英医学研究院
- ✓ 2010/7-2011/8，深圳华大基因研究院

承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金项目-青年项目, 81701554, BCL3 通过 STAT3 调控 NK 细胞的功能和机制研究, 2018/01-2020/12, 20 万, 主持。
- ✓ 2、河南省自然科学基金-面上项目, 162300410213, EVI1 通过调控自噬参与白血病干细胞的干性维持, 2017/01-2018/12, 10 万, 主持。
- ✓ 3、河南省自然科学基金, 242300420122, HTLV-1 病毒经线粒体自噬重塑代谢途径促进 ATL 化疗耐药的机制研究, 2025/01-2026/12, 主持。
- ✓ 4、河南省教育厅重点科研项目, 21A310011, 呼吸链解偶联剂 CCCP 抗 HTLV-1 病毒的作用机制研究, 2021/1-2022/12, 3 万元, 主持。

代表性学术成果

1. Yuna Niu#, Xue Yang, Yifei Chen, Xinyue Jin, Li Li, Yilin Guo, Xuelu Li, Yecheng Xie, Yun Zhang, Hui Wang. EVI1 induces autophagy to promote drug resistance via regulation of ATG7 expression in leukemia cells. *Carcinogenesis*, 2020 Jul 14;41(7):961-971. doi: 10.1093/carcin/bgz167.
2. Yuna Niu#, Xue Yang, Yifei Chen, Linbo Zhang, Xinyue Jin, Youjing Tang, Li Li, Lu Yu, Yilin Guo, Hui Wang. BCL3 expression is a potential prognostic and predictive biomarker in acute myeloid leukemia of FAB Subtype M2. *Pathol Oncol Res*. 2019 Apr;25(2):541-548. doi: 10.1007/s12253-018-0476-7.
3. Yuna Niu#, Xue Yang, Yifei Chen, Xinyue Jin, Yecheng Xie, Youjing Tang, Li Li, Shibo Liu, Yilin Guo, Xuelu Li, Liangwei Duan, Hui Wang. Distinct prognostic values of Annexin family members expression in acute myeloid leukemia. *Clin Transl Oncol*. 2019 Sep;21(9):1186-1196
4. Yuna Niu#, Qingqing Liu, Suping Zhang, Na Yuan, Yan Cao, Jinyang Cai, Weiwei Lin, Fei Xu, Zhen Wang, Jianrong Wang. Alternative messenger RNA splicing of autophagic gene Beclin 1 in human B-cell acute lymphoblastic leukemia cells. *Asian Pac J Cancer Prev*. 2014;15(5):2153-8.
5. Yuna Niu#, Delin Mo, Limei Qin, Chong Wang, Anning Li, Xiao Zhao, Xiaoying Wang, Shuqi Xiao, Qiwei Wang, Ying Xie, Zuyong He, Peiqing Cong, Yaosheng Chen*. Lipopolysaccharide-induced miR-1224 negatively regulates tumour necrosis factor- α gene expression by modulating Sp1. *Immunology*. May;133(1):8-20. doi: 10.1111/j.1365-2567.2010.03374.x. Epub Feb 14. 2011