

● 个人简介

徐银兰，女，汉族，1982年03月出生，博士研究生学历，讲师，硕士生导师，中国共产党员。主要从事：天然化合物干预肿瘤的分子机制及临床研究/微生态与健康的基础和临床研究。主持省部级、省厅级研究课题3项，发表论文20余篇，申请专利2项。



● 联系方式

新南乡医学院北校区科技楼二楼
电话：0373-3831063
邮箱：453400

● 研究方向

药物干预肿瘤的分子机制及临床研究；从事微生态与健康的基础和临床研究。

● 招生方向

学硕：无
专硕：肿瘤免疫治疗；微生态与健康

● 教育经历

2017/09-2020/07，山西农业大学，兽医专业，博士
2012/09-2015/07，河南科技学院，预防兽医学，硕士
2000/09-2005/07，河南科技学院，动物医学，学士

● 工作经历

2014/08-2017/08，新乡医学院三全学院
2020/12-至今，新乡医学院（讲师）

● 承担项目

1. 蛇床子素通过干预线粒体功能抑制 A549 肺癌细胞 EMT 的作用机制，河南省高等学校重点科研项目(23A320040)，3万，主持，2023-01 至 2024-12，在研。
2. 益生菌辅助治疗溃疡性结肠炎和肠易激综合征的临床效果及其机制研究（222102310701），河南省科技攻关项目 0万，主持，2022-01 至 2023-12，已结项。
3. 益生菌辅助治疗炎症性肠病的临床机制（XYBSKYZZ202168），博士科研启动项目，50万，2021-11 至 2026-10，主持，在研。
4. 苦参碱联合蛇床子素抗猪圆环病毒诱导 PK-15 细胞凋亡机制的研究（2019BY065），山西省研究生教育创新项目，0.5万，2019-08 至 2020-08，主持，已结项。

● 代表性论文

1. **Yinlan Xu (第一作者)**; Shuangxiu Wan, Panpan Sun, Ajab Khan, Jianhua Guo, Xiaozhong Zheng, Yaogui Sun, Kuohai Fan, Wei Yin, Hongquan Li, Na Sun; Matrine combined with Osthole inhibited the PERK apoptosis of splenic lymphocytes in PCV2-infected mice model, BMC Veterinary Research, 2023, 19(1): 26-40.
2. **Yinlan Xu (第一作者)**; Panpan Sun; Shuangxiu Wan; Jianhua Guo; Xiaozhong Zheng; Yaogui Sun; Kuohai Fan; Wei Yin; Na Sun; Hongquan Li; The combined usage of Matrine and Osthole inhibited endoplasmic reticulum apoptosis induced by PCV2, BMC Microbiology, 2020, 20(1): 303-316.
3. **Yinlan Xu (第一作者)**; Jiangang Zheng; Panpan Sun; Jianhua Guo; Xiaozhong Zheng; Yaogui Sun; Kuohai Fan; Wei Yin; Hongquan Li; Na Sun; Cepharanthine and Curcumin inhibited mitochondrial apoptosis induced by PCV2, BMC Veterinary Research, 2020, 16(1): 345-356.

4. Jiangang Zheng; **Yinlan Xu (共一作者)**; Ajab Khan; Shaoyu Wang; Hongquan Li; Na Sun; In vitro screening of traditional Chinese medicines compounds derived with anti-encephalomyocarditis virus activities, *Biotechnology and Bioprocess Engineering*, 2020, 25(2): 181-189.

5. Jiangang Zheng; **Yinlan Xu (共一作者)**; Ajab Khan; Panpan Su; Yaogui Sun; Kuohai Fan; Wei Yin; Shaoyu Wang; Na Sun; Curcumol inhibits encephalomyocarditis virus by promoting IFN- β secretion, *BMC Veterinary Research*, 2021, 17(1): 318-327.

● 成果奖励

无