


## 基础医学院研究生导师个人信息（模板）

	姓 名	冯艳林	性 别	女
	出 生 年	1990	系/教研室	生理学系
	职 称	教授	职 务	无
	导师类型	博导	最高学历/学位/毕业院校	中国科学技术大学
	E-mail	feng@sxmu.edu.cn		
学科专业	无机化学	研究方向	智能光电纳米材料的生物医学应用	
人才称号	无			
学术兼职	无			
学习工作经历	<p>(1) 2023-01 至现在, 山西医科大学, 基础医学院生理学系, 教授</p> <p>(2) 2019-11 至 2022-12, 山西医科大学, 基础医学院生理学系, 讲师 (校聘教授)</p> <p>(3) 2014-09 至 2019-11, 中国科学技术大学, 应用化学与工程学院, 无机化学, 硕博连读, 导师: 张海元</p> <p>(4) 2010-09 至 2014-06, 山西大学, 化学化工学院, 化学专业, 学士</p>			
主持的科研/教学项目	<p>(1) 国家自然科学基金委员会, 青年基金项目, 22007063, 冠状金-钯纳米异质结在联合光免疫治疗与 PD-L1 抑制剂在三阴性乳腺癌治疗中的应用研究, 2021-01 至 2023-12, 24 万元, 在研, 主持</p> <p>(2) 2020年优秀博士来晋工作奖励科研经费, 主持, 2020年6月, 5万元;</p> <p>(3) 冠状金-钯纳米异质结在联合光免疫治疗与PD-L1抑制剂在三阴性乳腺癌治疗中的应用研究, 山西医科大学校级博士启动资金, 主持, 2021年1月, 40万元。</p>			
代表性成果 (论文/专利/专著等)	<p>代表性论文:</p> <p>(1) <b>Yanlin Feng</b><sup>#</sup>, Xin Ning<sup>#</sup>, Jianlin Wang, Fangfang Cao<sup>*</sup>, Qin You, Jianhua Zou, Xin Zhou, Teng Sun, Jimin Cao<sup>*</sup>, Xiaoyuan Chen<sup>*</sup>, Mace-like Plasmonic Au-Pd Heterostructures Boost Near Infrared Photoimmunotherapy, <i>Advanced Science</i>, 2023, 10, 2204842. (期刊论文)</p> <p>(2) <b>Yanlin Feng</b><sup>#</sup>, Jianlin Wang<sup>#</sup>, Xin Ning, Aiyun Li, Qin You, Wanzhen Su, Deping Wang, Jianyun Shi, Lan Zhou, Fangfang Cao<sup>*</sup>, Xiaoyuan Chen<sup>*</sup>, Jimin Cao<sup>*</sup>, BaTiO<sub>3</sub>@Au nanoheterostructure suppresses triple-negative breast cancer by persistently disrupting mitochondrial energy metabolism, <i>Nano research</i>, 2023, 16,</p>			

	<p>2775–2785. (期刊论文)</p> <p>(3) <b>Yanlin Feng</b>, Yun Chang, Keqiang Xu, Runxiao Zheng, Xiaqing Wu, Yan Cheng, Haiyuan Zhang*; Safety-by-Design of Metal Oxide Nanoparticles Based on the Regulation of their Energy Edges, <b>Small</b>, 2020, 16(12): 1907643. (期刊论文)</p> <p>(4) <b>Yanlin Feng</b>, Guorui Wang, Yun Chang, Yan Cheng, Bingbing Sun, Liming Wang*, Chunying Chen, Haiyuan Zhang*, Electron Compensation Effect Suppressed Silver Ion Release and Contributed Safety of Au@Ag Core-Shell Nanoparticles, <b>Nano Letters</b>, 2019, 19(7): 4478-4489. (期刊论文)</p> <p>(5) <b>Yanlin Feng</b>, Yan Cheng, Yun Chang, Hui Jian, Runxiao Zheng, Xiaqing Wu, Keqiang Xu, Li Wang, Xiaomin Ma, Xi Li*, Haiyuan Zhang*, Time-staggered delivery of erlotinib and doxorubicin by gold nanocages with two smart polymers for reprogrammable release and synergistic with photothermal therapy, <b>Biomaterials</b>, 2019, 217: 119327. (期刊论文)</p> <p>专利:</p> <p>(1) <b>冯艳林</b>, 曹济民, 宁鑫, 王建霖, 一种金-钯纳米异质结构材料的微观形貌控制方法, 中国, ZL202110804995.7, 2021.07.16. (专利)</p> <p>(2) <b>冯艳林</b>, 曹济民, 宁鑫, 王建霖, 病毒状二氧化硅-石墨烯复合材料及其制备方法和应用, 中国, ZL202110805154.8, 2021.07.16. (专利)</p> <p>(3) <b>冯艳林</b>, 温兆阳, 宁鑫, 王建霖, 孙秀娟, 曹济民。一种钛酸钡-石墨烯复合材料及其制备方法和应用, ZL202210483584.7, 2022.05.05. (专利)</p> <p>(4) <b>冯艳林</b>, 温兆阳, 宁鑫, 王建霖, 孙秀娟, 曹济民。一种冠状金-钯纳米异质材料及其制备方法和应用, 中国, ZL202210483602.1, 2022.05.05 (专利)</p>
<p>获奖及个人荣誉</p>	<p>获得 2019 年中国科学技术大学光华奖学金</p>
<p>研究生培养</p>	<p>招生并培养 (共培养) 硕士研究生 11 人, 其中 3 人已顺利毕业。</p>

注: 所填信息将上传到基础医学院网上, 方便学生查阅及同行之间相互学习 (可续页)。