

## 基础医学院研究生导师个人信息（模板）

	姓 名	任方刚	性 别	男
	出 生 年	1981	系/教研室	基础医学院 / 细胞生物与遗传学
	职 称	副主任技师	职 务	实验室副主任
	导师类型	学术性	最高学历/学位/毕业院校	研究生 / 博士 / 山西医科大学
	E-mail	<a href="mailto:Fanggang098@163.com">Fanggang098@163.com</a> ; <a href="mailto:burton@sxmu.edu.com">burton@sxmu.edu.com</a>		
学科专业	医学检验 / 细胞生物学	研究方向	流式细胞术；MDS 转化	
人才称号				
学术兼职	中国医师协会检验医师分会 青年委员，中国生物工程学会细胞分析专业委员会 常委，山西省生物工程学会流式细胞术专委会常务副主任委员，山西省医师协会检验医师分会 青年委员，山西省医学会淋巴瘤多发性骨髓瘤分会 常委。			
学习工作经历	2002.2-2007.6 温州医科大学 学士，医学检验 2010.9-2013.6 山西医科大学 硕士，医学遗传学 2016.9-2020.12 山西医科大学 博士，内科学 2019.11-2020.11 纽约州立大学 访问学者			
主持的科研/教学项目	山西医科大学第二医院，博士基金项目，202201-2，NUDT21通过APA机制调节PIGN基因影响NHD13小鼠的白血病转化，2022-06至2024-06，5万元，在研，主持。 山西省留学人员科技活动择优资助项目，20220041，NUDT21通过APA机制影响MDS向AML转化，2022-03至2025-03，12万元，在研，主持。 山西省回国留学人员科研资助项目，2021-171，NUDT21通过APA机制调节PIGN基因影响MDS向AML转化，2021-07至2024-07，4万，在研，主持。 吴阶平医学基金会，专项课题，320.6750.2022-8-4，基于ddPCR技术评估PIGN基因在MDS向AML转化中的作用，2021-06至2023-06，5万元，在研，主持。 山西省自然科学基金委员会，面上基金项目，201801D121216，基于流式细胞术的MDS-RS 精确诊断及发病机制研究，2018-12 至2020-12，5 万元，在研，主持。			

<p>代表性成果 (论文/专利/专著等)</p>	<p>Ren F, Zhang N, Zhang L, Miller E, Pu JJ. Alternative Polyadenylation: a new frontier in post transcriptional regulation. Biomark Res. 2020 Nov 25;8(1):67. (第一)</p> <p>Ren F, Zhang N, Xu Z, Xu J, Zhang Y, Chen X, Tan Y, Chang J, Wang H. The CD9+CD11b- HLA-DR- immunophenotype can be used to diagnose acute promyelocytic leukemia. Int J Lab Hematol. 2019;41(2):168-175. (第一)</p> <p>Chen Y, Wang L, Ren F, Zhang Y, Li J, Li G, Chang J, Tan Y, Chen X, Xu Z, Wang H. A lineage switch from NPM1-mutant acute myeloid leukemia to acute T-cell lymphoblastic leukemia with KMT2D and ARID2 mutant. Int J Lab Hematol. 2021;43(4):O230-O233. (第三)</p> <p>Shuo Li, Fanggang Ren, Xiaoli Liu, Hongyu Zhang, Zhifang Xu, Daniel Muteb Muyey, Zhuanzhen Zheng, Yanhong Tan, Xiuhua Chen, Hongwei Wang*. A new pathway for the transformation of AML in MDS: APA mechanism regulated by NUDT21 and RUNX1[J]. Neoplasma. (共一)</p> <p>Xiaoli Liu, Fanggang Ren*, Shuo Li, Na Zhang, Jeffrey J Pu, Hongyu Zhang, Zhifang (共一 / 通讯)</p>
<p>获奖及个人荣誉</p>	<p>山西省科技进步二等奖, 2021 (第六)</p>
<p>研究生培养</p>	<p>已毕业 2 人</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）。