

基础医学院研究生导师个人信息

	姓 名	左琳	性 别	女
	出 生 年	1979	系/教研室	生理学系
	职 称	副教授	职 务	无
	导师类型	硕导	最高学历/学位/毕业院校	博士研究生/博士/山西医科大学
	E-mail	zuol1505@126.com		
学科专业	生理学	研究方向	循环生理学	
人才称号	山西省“三晋英才”（青年优秀人才）			
学术兼职	中国生物工程学会干细胞工程技术分会委员， 第二届山西省免疫学会副理事长			
学习工作经历	一、教育简历 2006.09—2009.07 山西医科大学生理学 博士研究生 2001.09—2004.07 山西医科大学生理学 硕士研究生 1996.09—2001.07 山西医科大学临床医学一系 本科生 二、工作简历 2015.12—至今 山西医科大学生理学系 副教授 2013.12—至今 山西医科大学生理学系 硕导 2010.07—2013.01 美国杰佛逊大学医学院转化医学中心和天普大学医学院转化医学中心 博士后研究工作 2006.08—2015.11 山西医科大学生理教研室 讲师 2004.07—2006.07 山西医科大学生理教研室 助教			
主持的科研/教学项目	人脐带间充质干细胞对小鼠心肌肥厚的疗效及机制研究，出生缺陷与细胞再生重点实验室开放基金			

代表性成果 (论文/专利/专著等)	1. Mingrui Wu, Qianwei Yang, Caiting Yang, Jie Han, Hai Liu, Lingran Qiao, Quanhong Wang, Huiping Duan, Li Xing, Li Dong, Lin Zuo*. Characteristics of Plasma Exosomes in Drug-Resistant Tuberculosis Patients. <i>Tuberculosis</i> (Edinb). 2023 Jul;141:102359. 2. Lin Zuo, Duanduan Li, Xiuxia Ma, Shanhui Shi, Dingchao Lü, Jing Shen, Mi Zhou, Siyu Chen, Yannan Li, Weifang Zhang, Erhe Gao, Jimin Cao. Erythropoietin promotes myocardial infarction repair in mice by improving the function of Sca-1+ stem cells. <i>Acta Physiologica Sinica</i>. 2023, 75(1):36-48. 3. Lin Zuo, Yunhui Du, Jihua Ma, Ke Wang, Yuhui Zhao, Feng Bai, Bowei Wu, Xinliang Ma, Huirong Liu. Pro-Arrhythmic Action of Autoantibodies against the Second Extracellular Loop of β_1-Adrenoceptor and its Underlying Molecular Mechanisms. <i>Int J Cardiol</i>. 2015, 198: 251-258. 4. ZUO Lin, ZHAO Rui, WANG Li, LV Ding-Chao, SHI Shan-Hui, WANG Ke, LI Xiao, LV Ting-Ting, ZHAO Rong-Rui, LIU Hui-Rong. Presence of autoantibodies against β_1-adrenoceptor aggravates the kidney injury in rats. <i>Acta Physiologica Sinica</i>. 2014, 66(2): 175–185. 5. Zuo L, Bao H, Tian J, Wang X, Zhang S, He Z, Yan L, Zhao R, Ma X, Liu H. Long-term active immunization with a synthetic peptide corresponding to the second extracellular loop of β_1-adrenoceptor induces both morphological and functional cardiomyopathic changes in rats. <i>Int J Cardiol</i>. 2011; 149(1):89-94.
获奖及个人荣誉	1. 抗 G 蛋白偶联受体自身抗体在心血管疾病中的作用及相关机制研究，华夏医学科技奖二等奖。2019.10.30 2. “抗 β_1 肾上腺素受体细胞外第二环自身抗体致大鼠多脏器损伤的相关研究”参加“中国生理学会张锡均基金委员会第十三届全国青年优秀生理学学术论文评选及交流会议”，荣获最佳论文答辩奖。 3. 2019 年度山西医科大学教学能手 4. 第六届全国高等医学院校青年教师教学基本功比赛三等奖
研究生培养	目前共招收硕士研究生 9 名，其中 8 名已顺利毕业，1 人在读。

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）。