

个人简介

王双喜，1975年8月，博士，教授，硕士生导师，毕业于中南大学湘雅医学院药理学系。教育部新世纪优秀人才、河南省高等学校特聘教授、河南省“中原千人计划”中原科技创新领军人才、河南省高校心血管重构干预与分子靶向治疗药物研发科技创新团队带头人、河南省心血管重构干预研究国际联合实验室带头人、美国心脏病学院专家会员(FACC)、中国老年学与老年医学学会衰老基础医学分会常务委员、中华医学会心血管病学分会基础学组委员、中华医学会心血管病学分会动脉粥样硬化与冠心病学组委员、中国老年医学学会基础与转化医学分会委员，兼任 *Circulation*、*Diabetes*、*Aging Cell*、*Clinical Pharmacology & Therapeutics* 等杂志审稿专家。



联系方式

新乡医学院南校区实验楼 A 座东配楼 5 楼 535

电话：15736935075

E-mail: 171017@xxmu.edu.cn

研究方向

- ✓ 心血管重构的分子机制
- ✓ 心血管疾病的药物干预

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：药理学
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：临床药学与应用

教育经历

- ✓ 2006/05-2010/12，美国俄克拉荷马大学，分子医学，博士后
- ✓ 2002/09-2005/06，中南大学，湘雅药学院，药理学，医学博士
- ✓ 1999/09-2002/06，南华大学，衡阳医学院，内分泌内科学，医学硕士
- ✓ 1993/09-1998/06，湖北科技学院，咸宁医学院，临床医学，医学学士

工作经历

- ✓ 2017/03-现在，新乡医学院，药学院药理学系，太行学者
- ✓ 2012/01-2017/02，新乡医学院，药学院药理学系，特聘教授
- ✓ 2010/08-2011/12，美国俄克拉荷马大学，医学院分子医学系，助理教授

承担项目

- ✓ 河南省中原千人计划，中原科技创新领军人才，环境毒物影响血管硬化机制及药物干预策略，70万，在研，主持
- ✓ 河南省高校科技创新团队，心血管疾病发病机理与药物干预，50万，在研，主持
- ✓ 国家自然科学基金面上项目，环境因素诱导miR-133a在血管内皮细胞异位表达的机制及其在高血压病中的作用，55万，在研，主持
- ✓ 国家自然科学基金面上项目，转录因子AP-2 α 在AMPK所介导的抗动脉粥样硬化中的作用及机制研究，70万，已结题，主持
- ✓ 国家重点基础研究发展计划，血管平滑肌和成纤维细胞衰老与血管僵硬的分子机制，356万，已结题，主持
- ✓ 教育部新世纪优秀人才，糖尿病对腹主动脉瘤形成的影响及分子机制研究，50万，已结题，主持

代表性论文

- ✓ Zhou SN[#], Lu JX[#], Wang XQ, Shan MR, Zhang M, Pan GP, Xu J, Li P, Song P, Pang XY, Bai YP*, Liu C*, Wang SX*. S-nitrosylation of prostacyclin synthase instigates nitrate cross tolerance *in vivo*. *ClinPharmacolTher*. 2019;105(1):201-209 (医学1区, 药学1区, IF=6.565)
- ✓ Li P[#], Yin YL[#], Guo T[#], Sun XY, Ma H, Zhu ML, Zhao FR, Xu P, Chen Y, Wan GR, Jiang F, Peng QS, Liu C, Liu LY, Wang SX*. Inhibition of Aberrant MicroRNA-133a Expression in Endothelial Cells by Statin Prevents Endothelial Dysfunction by Targeting GTP Cyclohydrolase 1 *In Vivo*. *Circulation*. 2016;134(22):1752-1765 (医学1区, IF=23.603)
- ✓ Wang J[#], Guo T, Peng QS, Yue SW, Wang SX*. Berberine via suppression of transient receptor potential vanilloid 4 channel improves vascular stiffness in mice. *J Cell Mol Med*. 2015;19(11):2607-16 (医学2区, IF=4.638)
- ✓ Wang S[#], Zhang C[#], Zhang M, Liang B, Zhu H, Lee J, Viollet B, Xia L, Zhang Y, Zou MH*. Activation of AMP-activated protein kinase α 2 by nicotine instigates formation of abdominal aortic aneurysms in mice *in vivo*. *Nat Med*. 2012;18(6):902-10 (医学1区, IF=36.13)
- ✓ Wang S[#], Zhang M, Liang B, Xu J, Xie Z, Liu C, Viollet B, Yan D, Zou MH*. AMPK α 2 deletion causes aberrant expression and activation of NAD(P)H oxidase and consequent endothelial dysfunction *in vivo*: role of 26S proteasomes. *Circ Res*. 2010;106(6):1117-28 (医学1区, IF=14.467)

成果奖励

- ✓ 董波、王双喜、于庆涛、林彦良、刘义庆、赵跃然、郝青青、张月辉、王洁、郭涛。RAS系统新成员与心血管疾病的关系及意义。教育部自然科学二等奖，证书号：2017-089，2018.02.27
- ✓ 刘立英、涂江华、王双喜、宋涛、吴树金、陈庚容。Na⁺/H⁺交换抑制剂对动脉粥样硬化和糖尿病血管损伤的保护。湖南省自然科学三等奖。证书号：20112029-Z3-210-R03，2012.01.20