

郑州大学博士后入选2018年度“未来女科学家计划”

发布人: 杨明 信息来源: 基础医学院 发布日期: 2019.05.01 阅读次数: 9807

4月29日,由中华全国妇女联合会、中国科学技术协会、中国联合国教科文组织全国委员会共同举办的第十五届“中国青年女科学家奖”颁奖典礼在北京举行。全国人大常委会副委员长、全国妇联主席沈跃跃,全国妇联党组书记、副主席黄晓薇,中国科协党组书记、常务副主席怀进鹏,中国联合国教科文组织全国委员会秘书长秦昌威等出席颁奖典礼,并为获奖女科学家颁奖。共有10人获颁中国青年女科学家奖,5人入选2018年度“未来女科学家计划”。其中,郑州大学博士后杨琳琳入选2018年度“未来女科学家计划”。

杨琳琳现为郑州大学基础医学流动站博士后。她主要使用计算模拟方法联合多种生物实验手段研究重要药物靶标的动态构象和激活机制,以实现基于靶标动态行为的活性小分子发现,助推创新药物研究。近年来在《Nature》、《Science》、《Nature Communications》、《Nature Structural & Molecular Biology》和《Journal of Biological Chemistry》等国际权威期刊发表一系列学术研究成果,先后主持国家博士后面基金一项、作为项目骨干参与科技部国家重点研发计划项目两项。

“未来女科学家计划”设立于2015年,是联合国教科文组织设立的“世界最具潜力女科学家奖”在中国的发展和延伸,致力于发现和培养处于博士或博士后研究阶段、从事基础科学或生命科学领域研究,具有较强科研能力和发展潜力的女科技工作者。