



新闻标题 ▾ 所有类别 ▾ 请输入搜索内容

您现在的位置是：温州医科大学新闻中心 >> 温医要闻

温医要闻

图说温医

查看更多

我校林灼锋研究员获2019年度国家杰出青年科学基金资助

作者：张翼 供稿单位：药学院 科学技术处 编辑：卞成德 浏览：2653 时间：2019年11月20日

近日，国家自然科学基金委员会正式确定了2019年度国家杰出青年科学基金申请项目评审结果，我校药学院林灼锋研究员申请的项目“脂肪细胞因子与心血管疾病”获得资助。这是我校首次获得该类项目资助，也是今年唯一获资助的省属高校。据了解，林灼锋也是目前温州市在岗人员中唯一的国家杰出青年科学基金项目获得者。

林灼锋研究员多年来致力于代谢与心血管病理机制研究，深入探索成纤维细胞生长因子家族代谢成员FGF21与心血管病变之间的关系，并取得了系列原创性成果，包括：首次阐明FGF21通过脂联素参与糖脂代谢调控，发挥其心血管保护效应；阐明了FGF21通过Srebp-2调节胆固醇代谢，发挥抗动脉粥样硬化效应；揭示了FGF21通过激活ACE2/angiotensin-(1-7)信号轴，发挥降血压和血管保护效应。近年来，林灼锋研究员在Cell Metabolism、Circulation、J Hepatology等国际权威学术杂志上发表SCI论文20余篇，主持重大研究计划、面上项目等多项国家级科研项目；入选国家万人计划领军人才、浙江省千人计划等人才项目。

据了解，国家杰出青年科学基金，是中国为促进青年科学和技术人才的成长，鼓励海外学者回国工作，加速培养造就一批进入世界科技前沿的优秀学术带头人而特别设立的科学基金，申请者要求年龄45周岁以下，具有高级专业技术职务(职称)或者具有博士学位，有基础研究工作经历。基金对入选者每人资助经费一般为每年80万—100万元，研究期限为4年。

近年来，学校紧抓发展机遇，做好高层次人才“蓄水池”，通过不断完善科技管理和激励政策，强化对科研骨干人才的培养和学术创新团队的建设，促进基础研究与临床的深度融合，营造良好的制度和科技创新环境，不断推动高水平大学学科建设进程，助推学校“双一流”发展。



温医视听

查看更多

每月热点

- 温医战“疫” || 疫情当... 930
温医战“疫” || 市委书记陈... 1748
温医战“疫” || 加强对“防... 1356
温医战“疫” || 学校专题部... 1464
温医战“疫” || 学校召开专... 2142
校党委副书记吕一军一行赴结对... 1765
温医大创伤修复与再生医学中心... 2359
我校统战实践创新成果和理论政... 1986
教育部高等教育司司长吴岩一行... 4360
温医大召开2019年度二级党... 3695

分享到:

上一篇新闻: 温医大举行创建“双一流”座谈会
下一篇新闻: 温医大6项成果获浙江省哲学社会科学优秀成果奖

相关新闻: 暂时没有找到相关新闻!

