

项目组别/产业领域（大健康/生物医药/医疗器械）  
项目名称：促进微循环血供的外泌体生物制剂



负责人 仇红刚  
单位 中国医学科学院微循环研究所  
专科领域 微循环

仇红刚，研究员，就职于中国医学科学院微循环研究所，主要从事基础和基于临床应用的微循环微血管医学相关研发工作。2016年以来作为首席专家主持“中国医学科学院医学与健康创新项目”一项、参加“中国医学科学院医学与健康创新项目”一项。以第一或通信作者发表科研论文100余篇。近年来获国家和国际发明专利5项。

项目摘要

微循环功能障碍，主要表现在有效的微血管血供不足。脏器微血管血供不足会导致脏器缺血性疾病如心脏缺血、头皮微血管血供不足会导致脱发、肢体微血管血供不足会导致糖尿病足迁延，本项目是基于改善微循环提供微血管血供，研制的外泌体活性生物治疗制剂。

项目亮点

提高微循环血供的有效治疗药物非常缺乏，本项目提供的外泌体活性生物制剂，能够提供包括针对促进微血管新生、提高微血管血管、改善微循环等多环节和靶点的治疗，优于化药的单一作用。

项目进展情况

已经完成该产品的细胞和动物实验疗效研究。

项目图片

转化需求支持

专利转让，或引资实现商品化产品。

联系方式

项目联系人电话及邮箱：13161126646；

zhanghg1966126@163.com

所院成果转化部门联系电话及邮箱：010 65123243-603

备注：如无图片可不提供此项信息

