

项目负责人	项目名称	项目类型	项目级别	立项年度	资助经费 (万元)
方坤	基于先进深度学习和计算流体力学的个体化腹主动脉破裂风险评估	国家重点研发计划	国家级	2021	29.7
柯晓	内皮祖细胞来源外泌体miR-372介导FBXO11-P53-miR-1246/miR-1290信号通路调控间质-内皮转化抗心肌纤维化的机制研究	广东省自然科学基金	省部级	2021	10
彭轲	社会决定因素和生活方式与全因死亡和心血管死亡的病因网络及中介效应路径构建：百万人群队列研究	广东省自然科学基金	省部级	2021	10
黄娟	转录因子KLF2在病理性心肌肥厚中的作用研究	广东省自然科学基金	省部级	2021	10
王志华	GADD45G通过招募PRC2促进心肌肥厚中组蛋白H3K27me3及基因表达重编程的机制研究	广东省自然科学基金	省部级	2021	10
李镒冲	基于互联网+人工智能的高血压管理医防融合适宜技术研发与评价	广东省基础与应用基础研究委员会	省部级	2021	20
胡盛寿	深圳市心血管疾病重点实验室（筹建启动）	深圳市科技计划项目（平台和载体专项）	厅局级	2021	500
赵洪磊	肉桂醛介导PI3K/AKT/mTOR自噬轴改善高糖诱导心肌细胞损伤和凋亡的分子机制	深圳市科技计划项目	厅局级	2021	27
柳光茂	心室辅助泵内流动致血小板激活、黏附及泵内血栓形成的机制研究	深圳市科技计划项目	厅局级	2021	17
柯晓	DNA甲基转移酶DNMT3A参与FBXO6介导Smad3泛素化途径在急性心肌梗死心肌纤维化中的作用及机制研究	深圳市科技计划项目	厅局级	2021	21
孙爱梅	血栓弹力图联合凝血功能检测对房颤患者口服抗凝药物治疗后出血及栓塞风险的评估价值	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育（卫生）科技项目	区级	2021	0
孙中伟	心脏外科术后阿加曲班治疗肝素诱导血小板减少症的队列研究	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育（卫生）科技项目	区级	2021	0
唐文辉	基于宏基因组学和靶向代谢组学探讨苯乙酰谷氨酰胺对梗死后心衰患者预后影响的研究	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育（卫生）科技项目	区级	2021	0
胡国迎	阈值设置对高心率患者冠状动脉CTA检查的影响研究	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育（卫生）科技项目	区级	2021	0
黄维超	探索一种用于评估心力衰竭患者死亡率的简易预测模型	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育（卫生）科技项目	区级	2021	0

李超	左束支起搏对三尖瓣反流的影响	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育(卫生)科技项目	区级	2021	0
高进	利用3D打印技术评估与迷宫IV手术相关的冠状动脉解剖	深圳市南山区技术研发和创意设计项目专项资金教育(卫生)科技项目	区级	2021	0
彭轲	医防融合中辅助决策系统的结果与实施评价	院士基金	院级	2021	10
李建涛 雷凡	改善医护人员手卫生依从性的干预方法研究	院士基金	院级	2021	5
查凤艳	左西孟旦在冠状动脉旁路移植联合心脏瓣膜置换术后低心排综合征中的疗效与安全性分析	院士基金	院级	2021	5
黎星	床旁超声联合血清标记物对主动脉夹层引起肠系膜灌注不良综合征的早期识别	院士基金	院级	2021	10
胡国迎	阈值与延迟时间设置对冠状动脉CTA检查的影响研究	院士基金	院级	2021	3.5
钟挺挺	缺氧条件下心肌细胞外泌体通过circRNA_0008155调控内皮祖细胞改善急性心肌梗死预后的机制研究	院士基金	院级	2021	8
欧阳德海	利用物联网技术建立现代化和精细化的医院设备资产管理系统	院士基金	院级	2021	5