

# 泛血管领域创新与规范化管理项目

## 公示文件

### 一、项目背景

泛血管疾病是以动脉粥样硬化（ASCVD）为共同病理特征，主要危害心、脑、肾、四肢等重要器官的一组系统性血管疾病。作为慢性非传染性疾病的重要组成部分，泛血管疾病已成为严重危害人类健康、影响生命质量及经济社会发展的重大公共卫生问题和社会问题。我国心血管疾病现患人数 3.3 亿，随着人口老龄化以及高血压、糖尿病、高脂血症的流行，以冠状动脉疾病、脑血管疾病和外周动脉疾病为代表的泛血管疾病迅猛增长，已成为威胁我国民众健康的“第一杀手”。目前泛血管疾病的防控以被动的专科治疗、干预为主，缺乏主动的以患者为中心的全面评估和建立预防、诊断、治疗、长期随访相结合的全周期管理方案，以上问题已逐渐受到社会各界广泛关注。

在 2021 年科技部发布《“十四五”国家重点研发计划“常见多发病防治研究”》项目中提出要通过泛血管疾病筛查、系统评价及防治体系研究，建立我国泛血管疾病的大数据平台和数据库，系统开展泛血管疾病诊治的模型预测研究；研发和推广基于泛血管疾病多组学和人工智能的新技术、新方法，开发具有自主知识产权的泛血管疾病自动化评估、预测及防控辅助系统，探索临床多组学指导下的泛血管疾病早期诊疗、评估和防控新策略，建立完善泛血管疾病管理体系并推广应用。

为了推进健康中国建设，深化讨论生命健康产业产、学、研、医各环节合作协同，吸引行业产业关注和高端人才集聚，探讨产业提升与创新生态圈合作提升中国泛血管疾病的综合诊疗能力，探讨多学科沟通、合作与共赢的诊疗模式，从而推动泛血管领域医疗器械创新转化链条上各方紧密合作。苏州工业园区东方医疗器械产业科技创新中心联合中国心血管医生创新俱乐部发起《泛血管领域创新与规范化管理项目》。

### 二、项目时间

2023 年 4 月至 2023 年 12 月

### 三、项目地点

全国范围

### 四、项目覆盖人群

领域内专家学者、学科带头人、领域内科室医生等

## 五、项目方案

预计召开创新峰会、泛血管领域创新与规范管理论坛

## 六、项目资金用途

项目资金主要用于专家劳务，会议场租及平台，会议策划与搭建、设计与物料，差旅及餐饮，审计及管理费用等。

苏州工业园区东方医疗器械产业科技创新中心

2023年2月