



HIPDS

Healthcare Innovation and Practice Development Society

医创白皮书

精准医学多中心协作研究白皮书

White Paper on Multicenter Collaborative Research in Precision Medicine

发布日期：2026年2月12日

本文件用于学术交流、研究管理与成果转化工作参考。

未经授权，不得用于商业宣传或变相背书。

协作基础

精准医学研究依赖样本、数据、临床信息和长期随访。多中心协作可以提升样本代表性和研究结论稳健性，也对组织管理提出更高要求。

- 研究网络应明确牵头单位、协作单位、专家分工和沟通机制。
- 样本采集、保存、运输和检测流程需要形成统一标准。
- 数据字段、脱敏规则和共享权限应在项目启动前完成确认。
- 多中心研究应建立统一质控表单和异常处理记录。



组织方法

白皮书建议从研究方案、样本标准、数据互认、质量控制和成果共享五个方面搭建协作体系。

- 研究方案应明确入排标准、随访周期、统计方法和终点指标。
- 样本标准应覆盖采集条件、标识规则、存储期限和使用边界。
- 数据互认应依托统一字典和审计记录，减少重复录入和口径差异。
- 成果共享应尊重贡献排序、知识产权约定和后续推广安排。



实施建议

HIPDS建议医创研究院在课题研究中优先沉淀跨机构协作模板，包括项目章程、数据字典、质控表、会议纪要和阶段总结。

对于拟发布的研究成果，应同步说明协作范围、数据来源、质量控制措施和贡献分工。对暂未完成验证的结论，应保持审慎表达。

本白皮书为精准医学协作研究的组织参考，适用于课题设计、学术评审和成果转化前期论证。



联系邮箱：contact@hipds.org.cn

官网：www.hipds.org.cn