人体蛋白质组导航国际大科学计划

（π-HuB计划）

2024年度种子项目申请书

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** |  |
| **项目申请人：** |  |
| **申请资助金额：** |  |
| **起止年月：** |  |
| **填报日期：** |  |

π-HuB计划管理办公室

二〇二四年制

**填 报 说 明**

1. 本申请书系人体蛋白质组导航国际大科学计划（简称π-HuB计划）2024年度种子项目遴选编制。
2. 申请书中文字须用宋体小四号字填写，各项内容填写必须详尽真实，文字应简明清楚。纸质版申请书应用A4纸双面打印，一式二份，并于左侧装订成册。
3. 项目研究周期一般为2-3年，起始时间为2024年12月，可根据项目实际情况调整。

一、基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研  究  项  目 | 名 称 | |  | | | | | | | |
| 申请金额 | |  | | 起止年月 | |  | | | |
| 申  请  人 | 姓 名 | |  | | 性 别 |  | 出生年月 | |  | |
| 专业技术职称 | |  | | 学 位 |  | 所学专业 | |  | |
| 联系电话 | |  | | | E-mail |  | | | |
| 所在单位 | | | | |  | | | | |
| 参  与  成  员 | 姓 名 | 出生年月 | | 技术职务  学位 | | 工作单位 | | 项目中的分工 | | 签 名 |
|  |  | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  |
| 摘  要  （限400字） |  | | | | | | | | | |

1. 选题依据

|  |
| --- |
| 1 聚焦的重要科学或临床问题、研究意义  2 国内外研究现状、存在问题和发展趋势等  3 主要参考文献 |

三、研究方案

|  |
| --- |
| 1 主要研究内容、研究目标、以及拟解决的关键问题；  2 拟采取的研究方案、技术路线及可行性分析（需包含样本准备情况、可及性及基本信息）；  3 组学数据产出需求（请描述数据产出方法，如DIA，TMT等；数据类型，如蛋白质表达谱，磷酸化修饰谱等）  4 数据分析计划  5 本项目特色与创新之处  6 年度研究计划及预期研究成果 |

四、研究基础

|  |
| --- |
| 1 与本项目有关的已有工作积累和已取得的主要成果  2 申请人简历（主要学术专长，从事学术及科研活动的主要经历；主要学术、科研成果等有关情况）  3 与本申请项目内容相关的科研项目情况（包括申请人和项目主要参与者正在承担或正在申请的国家、省部级项目情况，需注明项目的主要信息，并阐释与本项目的关系等） |

五、经费预算

|  |
| --- |
| （申请资助金额及测算依据，单位：万元。请注意：经费主要用于质谱检测或数据分析等服务内容，请不要列支材料费等条目） |

六、申请人承诺

|  |
| --- |
| 本人承诺申请书中填报的内容真实有效，不存在违背科研诚信要求的行为。如获得资助，本人与项目组成员将严格遵守项目管理相关规定，按计划认真开展研究工作，按时报送有关材料。  申请人（签字）  年 月 日 |

七、所在单位意见

|  |
| --- |
| （对申请者的素质与业务水平进行简要综述，并保证在项目实施过程中提供必要的支撑条件）  单位负责人（签章） 单 位（公章）  年 月 日 |

八、评审委员会评审意见

|  |
| --- |
| 委员会负责人（签字）  年 月 日 |

九、大科学计划负责人意见

|  |
| --- |
| 负责人（签字）  年 月 日 |