附件1

**中国科学院战略性先导科技专项**

个性化药物——基于疾病分子分型的普惠新药研发

**重点任务申请书**

**所属项目名称：**

**所属课题名称：**

**申请子课题名称：**

**子课题承担单位（公章）：**

**子课题承担单位法人代表（签字）：**

**子课题负责人（签字）：**

**子课题参加单位：**

**联系人：**

**联系电话： E-mail：**

2016年 月 日填

编写提纲

**一、立项依据**

阐明拟申请本专项的课题方向，结合项目和课题的研究目标提出本研究对专项的贡献和意义。

**二、研究内容和技术路线**

详细阐述围绕课题目标所实施的主要研究内容。围绕关键科学问题，系统、有机地阐述研究重心。阐明技术路线的科学性先进性和可行性。

**三、预期成果和考核指标**

说明承担本任务所要实现的总体目标、具体考核指标和预期的成果及产出。（包括总体目标及年度目标，要求目标清晰可考核。）

**四、前期工作基础及资源与平台**

简要介绍申请人已具备的工作基础，重点介绍与拟申请任务相关的研究基础和近五年研究成果。说明实施该任务所具备的工作条件，包括实验平台、资源状况等。

**五、研究队伍**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 身份证号码 | 职称 | 专业 | 单位 | 作用 | 每年工作时间(月) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：仅骨干研究人员（副高及以上）填写详细信息即可

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 队伍规模 | 队伍总规模 | 在职人员 | 项目聘用人员 | 在学研究生 | 其他临时聘用人员 |
|  |  |  |  |  |

**六、经费概预算**

完成研究任务所需经费的概算和年度预算。

**经费概算总表**

金额单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **总经费** | **财政专项经费** | **其他渠道经费** |
| **（1）** | **（2）=（3）+（4）** | **（3）** | **（4）** |
| 1 | 经费总额 |  |  |  |
| 2 | 一、直接费用 |  |  |  |
| 3 | 1、设备费 |  |  |  |
| 4 | （1）设备购置费 |  |  |  |
| 5 | （2）研制设备费 |  |  |  |
| 6 | （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |
| 7 | 2、材料费 |  |  |  |
| 8 | 3、测试化验加工及计算分  析费 |  |  |  |
| 9 | 4、燃料动力费 |  |  |  |
| 10 | 5、差旅费 |  |  |  |
| 11 | 6、会议费 |  |  |  |
| 12 | 7、国际合作与交流费 |  |  |  |
| 13 | 8、出版/文献/信息传播/知  识产权事务费 |  |  |  |
| 14 | 9、劳务费 |  |  |  |
| 15 | 10、专家咨询费 |  |  |  |
| 16 | 11、专项外协费 |  |  |  |
| 17 | 12、其他费用 |  |  |  |
| 18 | 二、间接费用 |  |  |  |

**2016年经费预算表**

 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **总经费** | **财政专项经费** | **其他渠道经费** |
| **（1）** | **（2）=（3）+（4）** | **（3）** | **（4）** |
| 1 | 经费总额 |  |  |  |
| 2 | 一、直接费用 |  |  |  |
| 3 | 1、设备费 |  |  |  |
| 4 | （1）设备购置费 |  |  |  |
| 5 | （2）研制设备费 |  |  |  |
| 6 | （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |
| 7 | 2、材料费 |  |  |  |
| 8 | 3、测试化验加工及计算分  析费 |  |  |  |
| 9 | 4、燃料动力费 |  |  |  |
| 10 | 5、差旅费 |  |  |  |
| 11 | 6、会议费 |  |  |  |
| 12 | 7、国际合作与交流费 |  |  |  |
| 13 | 8、出版/文献/信息传播/知  识产权事务费 |  |  |  |
| 14 | 9、劳务费 |  |  |  |
| 15 | 10、专家咨询费 |  |  |  |
| 16 | 11、专项外协费 |  |  |  |
| 17 | 12、其他费用 |  |  |  |
| 18 | 二、间接费用 |  |  |  |

**专项经费预算说明书**

|  |
| --- |
| 对各科目**重点支出内容**的用途、与项目研究的相关性及测算方法、测算依据进行分析说明。（未对支出进行分析说明的，一般不予核定预算）  **一、直接费用**  （一）   设备费    （二）   材料费  （对于大宗及贵重材料，即项目研究过程中消耗数量较多或单位价格较高的、总费用有可能在10万元及以上的材料，应分类说明其名称及总额等）    （三）   测试化验加工及计算分析费  （对量大及价高测试化验加工及计算分析，即指项目研究过程中数量较多或单位价格较高的、总费用有可能在10万元及以上的测试加工及计算分析，应分类说明其名称及总额等）    （四）   燃料动力费    （五）   差旅费    （六）   会议费    （七）   国际合作与交流费    （八）   出版/文献/信息传播/知识产权事务费    （九）   劳务费    （十）   专家咨询费    （十一）专项外协费    （十二）其他费用  二、间接费用 |

**2017年经费预算表**

 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **总经费** | **财政专项经费** | **其他渠道经费** |
| **（1）** | **（2）=（3）+（4）** | **（3）** | **（4）** |
| 1 | 经费总额 |  |  |  |
| 2 | 一、直接费用 |  |  |  |
| 3 | 1、设备费 |  |  |  |
| 4 | （1）设备购置费 |  |  |  |
| 5 | （2）研制设备费 |  |  |  |
| 6 | （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |
| 7 | 2、材料费 |  |  |  |
| 8 | 3、测试化验加工及计算分  析费 |  |  |  |
| 9 | 4、燃料动力费 |  |  |  |
| 10 | 5、差旅费 |  |  |  |
| 11 | 6、会议费 |  |  |  |
| 12 | 7、国际合作与交流费 |  |  |  |
| 13 | 8、出版/文献/信息传播/知  识产权事务费 |  |  |  |
| 14 | 9、劳务费 |  |  |  |
| 15 | 10、专家咨询费 |  |  |  |
| 16 | 11、专项外协费 |  |  |  |
| 17 | 12、其他费用 |  |  |  |
| 18 | 二、间接费用 |  |  |  |

**专项经费预算说明书**

|  |
| --- |
| 对各科目**重点支出内容**的用途、与项目研究的相关性及测算方法、测算依据进行分析说明。（未对支出进行分析说明的，一般不予核定预算）  **一、直接费用**  （一）   设备费    （二）   材料费  （对于大宗及贵重材料，即项目研究过程中消耗数量较多或单位价格较高的、总费用有可能在10万元及以上的材料，应分类说明其名称及总额等）    （三）   测试化验加工及计算分析费  （对量大及价高测试化验加工及计算分析，即指项目研究过程中数量较多或单位价格较高的、总费用有可能在10万元及以上的测试加工及计算分析，应分类说明其名称及总额等）    （四）   燃料动力费    （五）   差旅费    （六）   会议费    （七）   国际合作与交流费    （八）   出版/文献/信息传播/知识产权事务费    （九）   劳务费    （十）   专家咨询费    （十一）专项外协费    （十二）其他费用  二、间接费用 |

（可根据子课题类型增加年度经费预算表和专项经费预算说明书）