受理编号：

**复旦大学—中国科学院上海药物研究所战略合作**

**自主创新课题融合基金项目**

**项 目 申 请 书**

（2018版）

项目名称：

项目类型：

项目承担单位1：

项目负责人1：

联系电话： 电子邮件：

项目承担单位2：

项目负责人2：

联系电话： 电子邮件：

项目起止时间：2018年12月01日­-2019年11月30日

**填报日期： 年 月 日**

复旦大学-中国科学院上海药物研究所制

**一、项目基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** |  | | | | | | | | | | |
| **项目负责人1** |  | | **联系电话** | |  | | | | **电子邮件** |  | |
| **承担单位1** |  | | | | | | | | **联系电话** |  | |
| **项目负责人2** |  | | **联系电话** | | |  | | | **电子邮件** |  | |
| **承担单位2** |  | | | | | | | | **联系电话** |  | |
| **项目类型** | □新药创制需求的基础研究 | | | □ **新机制** □ **新生物标志物** □ **新相互作用模式**  □ **新靶标** □ **新分子实体** | | | | | | | |
| □药物研发新方法和新技术发展 | | | □ 新方法 □ 新技术 □ 新工艺  □ 新模型 □ 新标准 | | | | | | | |
| □针对重大疾病新药创制的应用研究 | | | □ 候选新药研究  **适应症/功能主治：**  **作用靶点： 注册分类：** | | | | | | | |
| **疾病领域** | □肿瘤 □自身免疫性疾病和感染性疾病 □神经精神性疾病 □代谢性疾病（糖尿病、心脑血管疾病） □其他： | | | | | | | | | | |
| **主要研究**  **人员** | **姓名** | **职称** | | **单位** | | | **在项目研究中的主要**  **分工** | | | | **签 名** |
|  |  | |  | | |  | | | |  |
|  |  | |  | | |  | | | |  |
|  |  | |  | | |  | | | |  |
|  |  | |  | | |  | | | |  |
|  |  | |  | | |  | | | |  |
| **合作或委托研究情况** | **合作团队** | **合作/委托单位** | | | | | | **合作/委托团队研究任务** | | | **合作/委托** |
|  |  | | | | | |  | | |  |
|  |  | | | | | |  | | |  |
|  |  | | | | | |  | | |  |
| **知识产权**  **情况** |  | | | | | | | | | | |
| **项目摘要** | **（400字以内）** | | | | | | | | | | |

**二、立项依据**

（阐明国内外研究现状、水平和发展趋势；立项的重要性、必要性；经济建设和社会发展需求；知识产权情况。应简明扼要、重点突出。）

**三、研究内容和技术关键**（重点阐述）

1. **总体目标**
2. **本项目的特色与创新点**

**3．主要研究内容及技术方案**

（阐明计划研究内容及研究方案、所需要解决的技术关键，包括研究方法、技术路线、实验手段、关键技术等说明）

**4．项目前期研究基础及目前进展**

（阐明与本项目相关的研究工作积累，以及前期研究工作对该项目继续开展的支撑情况。其中，对于候选新药项目，主要包括作用机制研究情况、药效模型建立情况、活性筛选情况、先导发现情况、活性确认的关键数据和结果等。）

**四、执行年限和计划进度**

**（**按季度列出计划进度和实现的节点目标，要求列出主要研究内容、明确完成的研究目标）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **年度** | | **主要研究内容** | **节点研究目标** |
| 年 | 一季度 |  |  |
| 二季度 |  |  |
| 三季度 |  |  |
| 四季度 |  |  |

**五、成果形式和考核指标**

（备注：请根据下表所列的内容确定本领域的预期成果和考核指标）

|  |  |
| --- | --- |
| **核心指标** | **新药创制需求的基础研究：**证明药物相关新机制、新靶标、新生物标志物、新相互作用模式、新分子实体等的重要成果的论文、专利等  **药物研发新方法和新技术发展：**获得可应用于药物研究的新方法、 新技术、 新工艺、新模型或新标准  **候选新药研究：**获得至少一个在化学、安评、药代、药效具有较好性质的候选化合物  **新药临床前研究：**获得临床受理通知书或临床批件 |
| 相关研究成果正式发表的论文、专著、软件、数据库、专利、标准以及各种批件、成果报道等请标注课题资助号 | |

**六、预期效果和风险分析**

（项目预期的社会效益、经济效益、市场前景；同类或相关竞争品种或竞争研究情况；技术、市场、政策等风险分析）

**七、研究团队与知识产权**

（团队负责人、主要成员简介及任务分工；合作方式与利益分享机制；已有知识产权情况）

**八、项目预算**

（阐明项目总预算及团队内各成员的预算，简要描述预算内容及科目，根据课题任务分解进行经费预算需求、测算方法、测算依据等相关说明）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 经费预算（万元） | 研究内容 | 任务负责人（若为委托研究应注明，并注明单位及负责人） |
| 任务一 |  |  |  |
| 任务二 |  |  |  |
| …… |  |  |  |
| **总预算** | 万元 | | |
| 简要预算说明 |  | | |