**新靶点小分子药物关键技术研究申请表**

**一、课题基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课题名称** |  | | | | | | | |
| **课题负责人** |  | **联系电话** | |  | | **电子邮件** |  | |
| **申请单位** |  | | | | | | | |
| **课题类型** | □原创新药发现技术体系  □新药临床前评价技术体系  □新药临床研究及转化技术体系 | | | | | | | |
| **涉及的创新品种** | □**先导、候选品种名称：**  □**临床前品种名称：**  □**临床品种名称：** | | | | | | | |
| **已获纵向课题资助情况** | **课题编号，课题名称，合同额** | | | | | | | |
| **合作或委托研究情况** | **合作（委托）单位** | | **合作团队** | | **合作团队研究任务** | | | **合作/委托** |
|  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | | |  |
| **知识产权**  **情况** |  | | | | | | | |
| **课题摘要** | **（1000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. **本课题的特色与创新点**

**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；涉及哪些创新品种，和品种研发的结合情况）

**4．课题前期研究基础及目前进展**

（阐明与本课题相关的研究工作积累，以及前期研究工作对该课题继续开展的支撑情况。）

**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** |
| 执行期 | 2017 |  |  |
| 2018 |  |  |
| 2019 |  |  |
| 2020 |  |  |

**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** | **产出1：**突破关键技术、承担相关技术服务  **产出2：**具有原创性的先导化合物及各阶段候选新药（候选、临床前、临床批件、各期临床、新药证书） |

**六、预期效果和风险分析**

（课题预期的社会效益、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、主要成员从事过的主要相关研究及所负责任和作用，相关研究和产业化成果、发明专利和获奖情况，在国内外主要刊物上发表论文情况，特别是与本课题相关的研究成果、知识产权情况等；任务分工）