

项目编号：

项目类型：□国家重点实验室 □队列研究平台

□生物信息平台 □其他

中国医学科学院医学与健康科技创新工程

项目申报书

项目名称：

牵头单位：（公章）

首席专家：（签字）

项目执行期限：2019年01月至2020年12月

填报日期：

中国医学科学院制

二〇一九年

填 写 说 明

一、每个项目只设一名首席专家。项目组成员原则上应为承担单位（均指具有独立法人资格的单位，下同）编制内科技人员和博士后，研究生和编制外聘用人员不应列入。

二、原则上应由至少3家单位联合申报，只能由一个单位牵头。

三、牵头单位为项目组织实施的责任单位。

四、项目申报书由牵头单位组织填写，编写人员应客观、真实地填报有关数据，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。

五、对于伪造、篡改科学数据，抄袭他人著作、论文或者剽窃他人科研成果等科研不端行为，一经查实，将记入信用记录。

六、纸面不敷，可另加页。不得改变本申报书中表格格式和结构，带有…标记的表格可根据需要增加相应行数。

七、正文请用小4号宋体、1.5倍行距，双面打印，简单装订。

1. 项目基本信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | |  | | | |
| **项目活动类型** | | □国家重点实验室 □队列研究平台 □生物信息平台 □其他 | | | |
| **预期成果类型** | | □重大产品 □关键技术 □疾病防治指南（标准、临床路径、政策等）  □基础数据 □支撑平台（资源库、数据库）□政策建议 □论文 □专利 | | | |
| **项目**  **牵头**  **单位**  **信息** | **单位名称** |  | | | |
| **通讯地址** |  | | **邮政编码** |  |
| **联系人**  **及电话** |  | **传真号码** |  | |
| **电子信箱** |  | | | |
| **项目首席专家**  **信息** | **姓名** |  | **性别** |  | |
| **出生日期** |  | **职称** |  | |
| **最高学位** |  | **从事专业** |  | |
| **固定电话** |  | **移动电话** |  | |
| **传真号码** |  | **电子信箱** |  | |
| **证件类型** |  | **证件号码** |  | |
| **是否承担创新工程2016-2018年任务** | | | | □是 □否 | |
| **联合**  **申请**  **单位**  **信息** | **序号** | **单位名称** | **任务负责人** | **联系电话/邮箱** | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
| … |  |  |  | |
| **国际**  **合作**  **单位**  **信息** | **序号** | **单位名称** | **国别** | **任务负责人/邮箱** | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
| … |  |  |  | |
| **项目**  **经费**  **来源**  **（万元）** | **总经费** |  | | | |
| **创新工程经费** |  | | | |
| **单位自筹经费** |  | | | |
| **其他经费** |  | | | |

1. 主要参与人员（不包括首席科学家，限在编人员和博士后，按所在单位排列）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **职称** | **学位** | **所在单位** | **电话** | **证件号码** | **每年工作时间（月）** | **所属研究任务** | **签字** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **…** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **总人数** | | | **高级** | | | **中级** | | **初级** | | **博士后** | |
|  | | |  | | |  | |  | |  | |

1. 项目摘要

简要说明项目立项的必要性、研究目标、技术方案、预期成果、相关基础条件及协同机制等（限1000字以内）。

1. 立项的必要性

阐述立项的必要性、紧迫性以及国内外开展研究及进展情况（限2000字以内）

1. 项目目标和任务

（一）项目总体目标、考核指标及测评方式/方法（限1000字以内，包括科学研究、人才聚集培养、国际合作、技术体系建设、转化应用和科学普及（如适用）等方面，应有量化指标，可考核，可比较，可追溯）

（二）项目的年度任务、考核指标和时间节点。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 年度 | 主要任务 | 年度考核指标 | 重要任务完成的时间节点 |
| 1 | 2019 |  |  |  |
| 2 | 2020 |  |  |  |

1. 项目任务分解情况和各任务之间的逻辑关系图示（围绕项目目标，根据需要可对项目目标进行任务分解，要求对分解的各任务能够相对独立表达、独立测度和独立评价，各任务之间内容和单位、团队、人员不得交叉重复）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | 单位名称 | 主要内容 | 2019年考核指标 | 2020年考核指标 | 负责人 | 参加  人员 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

1. 项目研究内容及技术方案

（一）主要研究内容（限1500字以内）

（二）拟采取的研究方法、技术路线及其可行性分析（技术路线可以图表形式显示，限2000字以内）。

（三）国际合作与交流方案。（包括“引进来”和“走出去”，限1000字以内）

（四）成果转化应用和科普方案（限1000字以内）。

（五）项目预期的主要创新点（围绕基础前沿、共性关键技术或应用试验等层面简要阐述，应包括该项创新的基本形态及其前沿性、时效性等，并说明是否具备方法、理论和知识产权特征。每项创新点的描述限200字以内）

1．创新点1：xxxxx

2．创新点2：xxxxx

……

1. 预期取得的重大成果及其意义

（一）项目成果的呈现形式及描述（限500字以内）

（二）项目成果的预期经济、社会效益（限500字以内）

1. 基础条件和优势

（一）项目参与单位的选择原因及其优势（限800字以内）

（二）项目牵头和参加单位与课题实施相关的实力和基础，近5年在本领域承担相关科研项目、取得的业绩和成就等（限1500字以内）。

（三）申报单位相关科研条件支撑状况（包括实验平台、大型仪器设备、依托院校级及以上研发基地情况，限500字以内）

（四）国际合作单位及团队情况（限300字以内）。

（五）项目首席专家及骨干成员的情况（包括工作简历、主要学术业绩、近五年主持的与申请项目相关的各类国家科技计划项目情况，奖励、论文、专利等重点成果取得情况等。首席专家和共同首席专家情况介绍限1000字以内，代表性论文或专利限10篇；主要成员情况介绍限500字以内，代表性论文或专利限5篇）

首席专家：XXXXXXXXXX

骨干1：

骨干2：

……

项目首席专家及研究骨干目前承担其它相关国家科技计划课题情况。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 角色  （牵头/参加） | 项目名称 | 项目来源 | 起止时间 | 经费  （万元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

1. 项目组织管理及协同机制

（一）项目组织管理、协同机制和保障措施（包括组织方式和管理机制、产学研结合、创新人才队伍的凝聚和培养等，限1000字以内）。

（二）知识产权对策、成果管理及合作权益分配（限500字以内）

（三）风险分析及对策（包括潜在的技术风险、市场风险、政策风险，实施过程中的制约因素等，以及相应对策措施，限500字以内）

1. 项目概算及筹资方案

|  |  |
| --- | --- |
| **项目2019年度经费概算**  **单位：万元** | |
|  | **创新工程经费** |
| **研究经费总计** |  |
| 1.设备费 |  |
| 2.材料费 |  |
| 3.测试化验加工费 |  |
| 4.燃料动力费 |  |
| 5.差旅费、会议费、国际合作与交流费 |  |
| 6.出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |
| 7.劳务费 |  |
| 8.专家咨询费 |  |
| 9.其他 |  |

1. 附件
2. 项目牵头单位和联合申报单位之间的科研协议或合同（协议或合同中应加盖所有协议签署单位的公章）
3. 医学伦理和科研实验室生物安全审查意见（如涉及）
4. 各单位出具的项目参与人员在职（在站）证明
5. 承担在研国家科技项目任务书研究内容和考核指标页面复印件（加盖单位科技处章）
6. 审核意见

（一）牵头单位学术委员会推荐意见

|  |
| --- |
| 学术委员会负责人签章：  年 月 日 |

（二）牵头单位审核意见及承诺

|  |
| --- |
| 已对申请人的资格和申报书的内容进行了审核。申请项目如获资助，我单位保证对研究计划所需要的人力、物力和工作时间等条件给予保障，严格遵守国家和中国医学科学院有关规定，督促项目负责人和项目组成员按照规定及时报送有关材料。    单位公章：  法定代表人签章：  年 月 日 |

1. 声明

本项目首席专家承诺：项目申报书所有信息真实准确，所有承诺诚信可靠。如有失实，愿意承担相关责任。

项目首席专家签字：

年 月 日

**中国医学科学院医学与健康科技创新工程项目参与人员在职（在站）证明（样式）**

单位名称：

承担项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **身份证号** | **职称** | **人员类别** | **参加工作**  **（进站）时间** | **承担研究任务名称** |
| **1** |  |  |  |  |  |  | 比如：2005.5.5 |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |  |  |  |

**单位人事部门盖章及负责人签字**

**时间： 年 月 日**

注：（1）人员类别是指：研究人员、技术人员和博士后；

（2）仅限填写编制内科研人员和博士后，包括项目首席专家和参与人员；

（3）本表格按项目以每个参与单位为单位填写，人员岗位状态为初具本证明之日情况；

（4）表格行数不够可自行添加，不得改变本表格结构和