附件1

**河北医科大学**

**神经与血管生物学教育部重点实验室**

**开放课题申请书**

**课题名称：**

**申 请 人：**

**所在单位：**

**联系电话：**

**电子邮箱：**

**申请日期：**

神经与血管生物学教育部重点实验室

二〇二一年制

填表说明

一、申请书报送一式3份，请用A4纸打印，双面打印，于左侧装订。

二、有关填写说明：

**研究年限**——2022年1月—2023年12月，研究周期2年；

**研究属性**——基础研究，应用研究。

1. **简 表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **申**  **请**  **者**  **信**  **息** | **姓名** | |  | | **性 别** | |  | | **出生年月** | | | |  | **民族** | |  |
| **职称** | |  | | **学 位** | |  | | **主要研究领域** | | | |  | | | |
| **电话** | |  | | | | **电子邮件** | |  | | | | **传真** | |  | |
| **工作单位** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **依托**  **单**  **位信息** | **名称** | |  | | | | | | **性 质** | | | | **A高校 B研究单位** | | | |
| **联系人** | |  | | | | | | **电子邮件** | | | |  | | | |
| **电话** | |  | | | | | | **网站地址** | | | |  | | | |
| **合作单位信息** | **单 位 名 称** | | | | | | | | | | **单 位 性 质** | | | | | |
|  | | | | | | | | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **项目基本信息** | **项目名称** | | |  | | | | | | | | | | | | |
| **研究方向** | | |  | | | | | | **研究属性** | |  | | | | |
| **预计研究年限** | | |  | | | | | | **申请经费** | |  | | | | |
| **项目**  **组**  **主要**  **成**  **员** | **姓名** | **性别** | | **出生年月** | | **职称** | | **学位** | | **工作单位** | | **项目分工** | | | **签章** | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |
| **摘要(限400字)** | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **关键词（用分号分开，最多5个）** | |  | | | | | | | | | | | | | | |

**二、立项依据**（包括项目的研究意义、国内外研究现状分析，并附主要参考文献及出处）

|  |
| --- |
|  |

**三、研究方案**

|  |
| --- |
| **1、研究目标、研究内容和拟解决的关键问题。** |

|  |
| --- |
| **2、拟采取的研究方案及可行性分析**。（包括有关研究方法、实验手段、关键技术等说明） |

|  |
| --- |
| **3、本项目的特色与创新之处** |
| **4、年度研究计划及预期研究结果** |

**四、研究基础与工作条件**

|  |
| --- |
| **1、工作基础**（与本项目有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩） |
| **2、工作条件（**已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括利用本开放实验室的计划与落实情况）  **3、申请者的学历和研究工作简历，近五年已发表与本项目有关的主要论著目录和获得学术奖励情况。** |

**五、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 申请经费金额（万元） |  | |
| 主要经费开支计划： | | |
| 支出科目 | 金额（万元） | 预算根据及理由 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注: 预算支出科目按下列顺序填写: 1. 材料费 2. 测试化验加工费 3. 差旅费 4. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 5. 劳务费。

**六、申请者正在承担的其它研究项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目来源 | 项目名称 | 项目编号 | 起止年月 | 负责  或参加 | 进展或  完成情况 | 与本申请项目的关系 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**七、申请者承诺**

我保证申请书内容的真实性。如果获得开放课题资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守数据科学与智慧教育教育部重点实验室开放课题管理办法的有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。

申请者（签章）

日期：

**八、申请者所在依托单位承诺**

已对申请人的资格和申请书内容进行了审核。申请项目如获资助，我单位保证对研究计划实施所需要的人力、物力和工作时间等条件给予保障。严格遵守神经与血管生物学教育部重点实验室开放课题管理办法的有关规定，督促项目负责人和项目主要参与者以及本单位项目管理部门按规定及时报送有关材料。

依托单位公章

日期：

**九、重点实验室意见**

单位公章

日期：