医学科学领域重点项目、重大项目

立项领域或研究方向建议

|  |  |
| --- | --- |
| **学科代码** | （参见附件2：医学科学部一级学科代码） |
| **项目类别** | （请填写您建议的立项领域对应的项目类别：重点项目/重大项目） |
| **建议立项领域名称** |  |
| **建议人姓名** |  |
| **建议人单位** |  |
| **建议人电子邮箱** |  |
| 本立项领域的科学问题属性是：（ ）（A）“鼓励探索、突出原创”（B）“聚焦前沿、独辟蹊径”（C）“需求牵引、突破瓶颈”（D）“共性导向、交叉融通”注：请根据要解决的关键科学问题和研究内容，选择科学问题属性。具有多重科学问题属性的，应当选择最相符、最能概况申请项目特点的一类科学问题属性。各科学问题属性的具体内涵如下：（A）“鼓励探索、突出原创”是指科学问题源于科研人员的灵感和新思想，且具有鲜明的首创性特征，旨在通过自由探索产出从无到有的原创性成果。（B）“聚焦前沿、独辟蹊径”是指科学问题源于世界科技前沿的热点、难点和新兴领域，且具有鲜明的引领性或开创性特征，旨在通过独辟蹊径取得开拓性成果，引领或拓展科学前沿。（C）“需求牵引、突破瓶颈”是指科学问题源于国家重大需求和经济主战场，且具有鲜明的需求导向、问题导向和目标导向特征，旨在通过解决技术瓶颈背后的核心科学问题，促使基础研究成果走向应用。（D）“共性导向、交叉融通”是指科学问题源于多学科领域交叉的共性难题，具有鲜明的学科交叉特征，旨在通过交叉研究产出重大科学突破，促进分科知识融通发展为知识体系。 |
| 请简述（不超过3000字）（1）该建议领域或方向的重要性和意义（包括国家重大需求、重要科学前沿等）；（2）核心科学问题及科学目标；（3）主要研究内容。 |

注：请根据实际填写内容调整单元格大小。