**医学引导类申请书撰写提纲**

**（简化版）**

|  |  |
| --- | --- |
| 中文关键词（用分号分开，最少3个，最多5个） |  |
| 英文关键词（用分号分开，最少3个，最多5个） |  |
| 中文摘要（限400字） |  |

一、趋势判断和需求分析

国内外现状、水平和发展趋势（含知识产权状况和技术标准状况）；经济建设和社会发展需求；科学技术价值、特色和创新点。

二、研究内容和技术关键

项目研究的总体目标和创新点，主要内容及所需要解决的技术关键。

三、执行年限和计划进度

按季度、年度列出计划进度和关键的、必须实现的节点目标。

四、工作条件和环境保障

项目申报单位情况；已经具备的实验条件；项目组织机制设计；产学研结合加快工作进展的设想。

五、成果形式和考核指标

具体的成果定性、定量考核指标；成果的表达形式，能否申请并获得专利。包括：1.主要技术指标、形成的专利（申请不同类别专利数和可望授权专利数）、标准（标准草案和形成的技术标准水平）、新技术、新产品、新装置、论文专著及其数量、指标和水平等（其中，新产品、新装置等的指标除了要有总体性能指标外，还要有核心的参数。注：生物医药领域的新产品、新材料、新装置是指应取得产品（药品）注册证、或药物临床研究批文、或医疗器械性能检测报告）；2.项目实施中形成的实验室、研发中心、示范基地、中试线、生产线及其规模等；3.经济考核指标；4.团队建设情况；5、社会效益指标。

六、预期效果和风险分析

项目成果对社会发展所起的作用；经济效益和产业化前景（预计年产值、年利润、年节汇、年创汇、年节能等）；对环境影响程度及资源综合利用情况；可能的技术风险；可能的市场风险。

七、主要研究人员情况

项目责任人和主要成员简历（学历、工作经历、论著、近三年重要成果及获奖情况等）。

八、经费预算

请按《上海市科研计划项目经费预算表》填写。

九、申报者目前承担其他研究项目资助情况

任务来源、项目编号、项目名称、起止年月、在项目中的责任（项目责任人或参加者）、进展或完成情况。

十、国内合作形式和合作单位意见

合作单位对合作内容、形式、参加人员数、投入资金数、保证工作条件签署具体意见并盖公章。

十一、国际合作内容和合作形式

合作国别，合作内容，合作方式、与国外合作伙伴协议复印件，预期目标。

十二、实验动物使用情况（表5）

所有项目无须填报。

十三、国际合作基本情况（表6）

确定本项目是否涉及国际合作，若选择是，则必须填报国际合作基本情况表。