**北京大学临床肿瘤学院  
研究生课题开题流行病和统计学方法设计建议反馈表**

**姓 名**

**年 级**

**科 室**

**专 业**

**导 师**

**预计毕业年份**

填表日期： 年 月 日

**教 育 处 制**

**基本信息**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课题名称 | 中文 |  |
| 英文 |  |
| 类别 | □基础研究类 □应用基础研究类 □临床研究类 □其它 | |
| 癌种 | 甲状腺癌□ 胰腺癌□ 宫颈癌等妇科肿瘤□  肺癌□ 结直肠癌□ 前列腺癌□  食管癌□ 肝胆脾和腹膜后肿瘤□ 其它肿瘤□  胃癌□ 淋巴瘤等血液系统肿瘤□ 不涉及具体癌种□  乳腺癌□ 非肿瘤相关研究□ | |
| 学位类型 | □科博 □专博 □科硕 □专硕 □八年制 | |
| 研究背景 | | *【介绍当前理论基础和领域内进展，论证当前研究的必要性和重要性】* |
| 研究假设和研究目的 | | *【分别阐述研究假设以及研究目的】* |
| 研究设计 | | *【报告研究设计类型、主要设计细节和质量控制手段】* |
| 研究对象  □人群  □实验动物  □细胞系  □以上均不是 | | *【说明：根据研究对象的不同，按下面要求进行描述*  *人群：详述纳入标准、排除标准、来源和样本量的确定方法，是否涉及匹配、随机化、盲法及前瞻性随访*  *细胞：详述细胞系选择依据、种类*  *实验动物：详述实验动物选择依据、种类以及样本量确定方法，是否涉及匹配、随机化*  *以上均不是：明确具体研究对象，详述选择依据、种类、来源等细节】* |
| 主要暴露因素  □临床治疗  □社区现场干预  □针对细胞和实验动物的干预  □环境及生活方式因素  □遗传及宿主相关因素  □以上均不是 | | *【说明：根据研究对象的不同，按下面要求进行描述*  *临床治疗：详述具体方案细节;*  *社区现场干预：详述现场干预细节;*  *针对细胞和实验动物的干预：详述干预细节;*  *环境及生活方式因素：详述具体因素种类、定性和（或）定量测量方法;*  *遗传及宿主相关因素：详述具体因素种类、检测平台等技术细节;*  *以上均不是：详述细节】* |
| 结局指标和观测终点  □涉及前瞻性随访  □不涉及前瞻性随访 | | *【如有，描述主要和次要结局指标/观测终点的定义及测量方法；*  *如涉及前瞻性随访，详述终点事件发生频率、计划随访年限和随访间隔等】* |
| 协变量 | | *【描述数据分析时需要考虑的其他影响因素，例如可能的混杂因素】* |
| 数据分析方法 | | *【详述数据类型、统计描述和假设检验方法，以及生物信息学等分析方法】* |

**导师审阅意见及临床流行病研究中心建议**

|  |
| --- |
| **导师初审意见：**  副导师/硕士生第二导师（签名）：  导师（签名）：  日期： |
| **临床流行病学研究中心建议：**  □研究假设和研究设计：  □研究对象：  □主要暴露和结局因素：  □协变量：  □统计分析方法：  □其它建议：  负责人（签名）：  日期： |

**方案改进及导师审阅意见**

|  |
| --- |
| **方案优化情况（如内容较多，可另附页）：**  研究生（签名）：  日期： |
| **导师终审意见：**  导师（签名）：  日期：日期： |