附件3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 与任务相关性 | 材料类型 | 单位 | 预计数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| SD大鼠  | 构建动物模型所需动物  | 主要材料  | 个  | 100  |  |  |  |
| TTC试剂盒  | 检测大鼠心梗面积，评价药物疗效 | 主要材料  | 个  | 2  |  |  |  |
| BCA试剂盒  | 提取组织总蛋白，用于后期蛋白定量及定性检测 | 主要材料  | 个  | 6  |  |  |  |
| 蛋白抗体  | 鉴定组织中特定蛋白含量，用于探究药物的具体机制 | 主要材料  | 个  | 5  |  |  |  |
| ELISA试剂盒  | 检测组织及血清中特定因子水平，探究药物具体机制 | 主要材料  | 个  | 5  |  |  |  |
| DNA提取试剂盒  | 提取DNA用于进一步PCR检测  | 主要材料  | 个  | 2  |  |  |  |
| 微渗泵  | 持续小剂量泵入药物，为模型建立及给药提供基础 | 主要材料  | 套 | 2  |  |  |  |