**原位杂交实验信息登记表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **客户信息** | | | | | | | | | |
| 客户姓名 |  | | 联系电话 | |  | | QQ | |  |
| 单 位 |  | | 院系/部门 | |  | | E-Mail | |  |
| 职位/职称 | （如果是硕士及以下，请另附导师姓名和联系电话） | | | | | | | | |
| 通信地址 |  | | | | | | | | |
| **样本信息**  **（请确保样品无致病性及传染性）** | | | | | | | | | |
| 样品名称 | | 个数 ； 名称 | | | | | | | |
| 基因名称 | | 个数 ； 名称 | | | | | | | |
| 组织部位 | | 组织 种；名称 | | | | 基因丰度 | | 高 中 低 | |
| 预计杂交片段长度 | |  | | | | | | | |
| 样本保存状态 | | 石蜡包埋 切片 | | | | | | | |
| 样品运输状态 | | 干冰运输 冰袋运输 常温运输  （慎重起见，建议用户将样本放置于单独包装的干冰盒，且干冰盒内干冰需淹没样本，一般建议购买10公斤以上干冰每批次运输（约3天时间）；如果运输时间超过3天，请按比例准备足量的干冰。） | | | | | | | |
| 样品寄出时间 | | 年月日时 | | | | | | | |
| 转导生物公司填写 | | 收样时间 | | | | | | | |
| 样品包装是否完好 | | | 完好 破损 | | | | |
| 样品低温存储介质  到达时状态 | | | 完全覆盖样本  不完全覆盖样本 干涸 | | | | |
| 所送样品数目是否与样品说明表中的数目相符 | | | 符合  不符合 | | | | |
| **实验信息** | | | | | | | | | |
| 包埋要求 | | （1.请确保试剂及耗材必须使用DEPC处理过的试剂或耗材，否则将会导致RNA降解。  2. 请填写包埋要求、如包埋方向等） | | | | | | | |
| 切片要求 | | （如切片厚度；切的方向，横切、竖切等） | | | | | | | |
| 实验具体要求  （说明：原位杂交使用  反义RNA探针） | | 1. 阴性对照 | | 加入正义探针 | | | 不加入正义探针 | | |
| 2. 杂交过程 | | 每个探针杂交1张片子，用另一个一样切面的片子做阴性对照  每个探针杂交2张片子，两张片子选择的切面位置稍有不同，每张各有一个阴性对照 | | | | | |
| 探针序列 | | （若较多，较长，请以**附件**的形式提供） | | | | | | | |
| 补充信息 | | （如果您有实验数据和参考文献等，也请发送给我们，这将会帮助我们更好的理解您的实验背景，有利于实验的顺利进行。） | | | | | | | |

注：1. 表示选中，表示不选；

2. 请您填好表单后，发送邮件至[4000275066@b.qq.com](mailto:transductionbio@qq.com)或发送QQ离线文件，4000275066。

**附件：**

探针序列信息（标明5’，3’）

其他信息

公司填写，备注