全基因组测序技术调研表

1.单位基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 实验室名称/单位名称 |  |
| 地址 |  |
| 联系人 |  | 电话 |  | 邮箱 |  |
| 是否有生物安全二级实验室（P2） |  |
| 样本接受方式 | □ 上门自取 |  |
| □ 邮寄 |  |
| □ 其他： |  |
| 接收人地址、联系电话 |  |

2.新型冠状病毒测序（2019-nCoV）测序技术信息

|  |  |
| --- | --- |
| 适用样本类型（如：咽拭子、鼻咽拭子、肺泡灌洗液、痰液或病毒培养物等） |  |
| 核酸提取试剂 |  |
| 核酸提取仪（如有） |  |
| RNA反转录试剂说明书（如有），没有则填无 |  |
| 病毒核酸定量方法 |  |
| 建库方法 |  |
| 测序机型与策略（格式：测序机型-测序策略） |  |
| 生信分析流程 |  |

3.猴痘病毒测序（Monkeypox virus）测序技术信息

|  |  |
| --- | --- |
| 适用样本类型（如：病变皮疹/痘疱渗出物拭子，痘疱液，痘痂、咽拭子、血浆等） |  |
| 核酸提取试剂 |  |
| 核酸提取仪（如有） |  |
| 病毒核酸定量方法 |  |
| 建库方法 |  |
| 测序机型与策略（格式：测序机型-测序策略） |  |
| 生信分析流程 |  |

4.两个病毒测序操作流程（从样本处理，到结果报告全流程）