五、采购清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **试剂名称** | **参数** | **规格** | **需求数量** | **单位** | **备注** |
| Qubit 1XdsDNA HS Assay Kit (100 assays) | 适用于本单位配备的illumina MiSeq测序仪器。 | 100测试/盒 | 2 | 盒 |   |
| MiSeq Reagent Kit v2(300-cycles) | 适用于本单位配备的illumina MiSeq测序仪器。 | 15反应/盒 | 4 | 盒 | 用于新冠病毒测序。 |
| 国家急性呼吸道传染病多病原核酸检测试剂盒（26重） | ▲1、适用于定性检测从咽拭子、痰液和培养物等样本中提取的甲型流感病毒、H1N1、H3N2、腺病毒、呼吸道合胞病毒、乙型流感病毒、BV、BY、副流感病毒、人偏肺病毒、人鼻病毒、冠状病毒、人博卡病毒、肠道病毒、流感嗜血杆菌、肺炎链球菌、新型冠状病毒、百日咳杆菌、A 族链球菌、肺炎支原体、军团菌、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、曲霉菌属、隐球菌、肺炎克雷伯菌的核酸。▲2、检测时间：采用全混体系96孔板一体封膜技术，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测，96孔板采用一体封膜技术，反应全流程时长≤65min。实际规格为10T，还需包含1管阳性对照、1管阴性。（提供说明书和扩增曲线为证）。 1. 适用仪器包括LightCycler480、SLAN-96P、西安天隆Gentier96R等荧光定量PCR仪。

▲4、产品类型：需同时提供冻干及液体两种版本。 | 10人份/盒 | 25 | 盒 | 用于急性呼吸道传染病多病原监测。 |
| IMAP试剂 | 适用于本单位配备的illumina MiSeq测序仪器。 | 48反应/盒 | 4 | 盒 | 用于新冠病毒测序。 |
| DNA/RNA UD Indexes Set A | 适用于本单位配备的illumina MiSeq测序仪器。 | 96反应/盒 | 2 | 盒 | 用于新冠病毒测序。 |
| 甲型流感病毒全基因组捕获试剂盒 | 适用于本单位配备的illumina MiSeq测序仪器。 | 24反应/盒 | 1 | 盒 | 用于甲型流感病毒测序。 |