**采购需求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **产品名称** | **产品参数要求** |
| 肺炎支原体耐药基因检测 | 肺炎支原体核酸及耐药突变位点检测试剂盒 | 1. 检测方法：荧光定量PCR探针法 2. 适用范围：用于临床肺炎支原体核酸及耐药突变位点检测 3. 检测范围：试剂盒检测范围包含但不限于肺炎支原体核酸及耐药突变位点检测。   四、检测要求：   1. 规格要求：48T/盒或96T/盒等 2. 其他要求： 3. 重复性检测的变异系数（CV）不大于5.0%，3个批号试剂批间变异系数（CV）不大于5.0%。 4. 样本类型：咽拭子，痰液，灌洗液。 5. 灵敏度：检出限应≤1000拷贝。 6. 提供配套核酸提取试剂、移液头、反应试管、校准品、质控品等相关耗材（如需试剂供应商提供配套耗材）。 7. 提供配套设备解决方案（如需试剂供应商提供配套设备）。设备要求： 8. 半自动核酸提取仪（磁珠法）设备2台，适用于肺炎支原体核酸的快速提取；同时抽提量≥30个标本,设备自带紫外消毒功能,仪器单机提取时间≤30min。（或其他设备要求）。   五、 售后服务要求：   1. 所供试剂具有完善的销售供应和售后服务的保障体系，货源充足，供货及时，冷链运输，具有24小时内加急供货的应急能力，定期提供操作培训及技术支持。 2. 提供设备首次质检、调试、计量等工作。设备维修及时（≤8小时响应），无法修复则提供新仪器备用；合同期内提供日常维修（故障部件及时免费更换）和每年设备校准服务，并出具正规校准报告。提供软硬件升级以适应临床需要。 |