**南昌市中心医院（瑶湖分院）全自动医用PCR分析仪调研需求**

|  |  |
| --- | --- |
| 采购品目 | 需求 |
| 全自动医用PCR分析仪 | 1. 样本容量：≥96孔；用耗材规格包括：96孔板、8联管，单管(乳白色管、透明管、磨砂管)； 2. 荧光通道数：≥4个；适用荧光素：FAM、SYBR Green I、HEX、VIC、TET、JOE、Rox、Texas Red、cy5 等； 3. 反应体系：0-100ul。 4. 仪器检测光源：高亮长寿命免维护 LED光源。 5. 荧光检测方式：检测器为光电二极管，顶部激发、顶部扫描，无荧光边缘效应； 6. 模块控温范围：0-100℃ 7. 温度均匀性：≤士0.1℃ 8. 操作方式：仪器可脱离电脑独立运行，全彩触摸屏。 9. 自动样本舱：样本舱可由触摸屏控制自动弹出/关闭，弹出状态时轻触样本仓可自动关闭； 10. 软件分析功能：具备定性分析、绝对定量分析、相对定量分析、终点荧光分析、熔解曲线分析、SNP分析等； 11. 数据传导：可接入LIS系统及本地局域网，可通过U盘导入、导出实验数据；可导出CSV、Exce1、TXT等格式，开放数据端口，同步支持与LIS 系统互联； 12. 断电保护：实验数据实时保存，具有断电再通电后仪器自动恢复运行的功能，并且仪器可自行恢复未完成实验，无需等待电脑及软件； |

使 用 科 室：

监 督 组 :

调 研 组 ：

分 管 领 导：

时 间：