**南昌市中心医院（瑶湖分院）荧光定量PCR仪调研需求**

|  |  |
| --- | --- |
| 采购品目 | 需求 |
| 荧光定量PCR仪 | 1. 一体化设计：液滴生成、PCR扩增、液滴检测均在一张芯片、一台仪器完成。2. 全自动化操作：从液滴生成、PCR扩增、液滴检测到数据分析及结果报告导出全流程自动化，操作简单，无需人值守。3. 高通量检测：流水线式，连续检测，单孔微滴数目在2万-10万或更优，检测能力达到日检超千例。4. 上样量、通量灵活，随到随检，可多项目同时检测。5. 多指标检测：多个独立荧光检测通道，实现一管多靶标同时检测。6. 智能化管理：二维码和条形码确保样本进结果出的完整可溯性，减少人为误操作；简单易行的人机交互，提供用户更多的离机时间，驱动效率提升。7. 防污染设计：全封闭微流控芯片，仪器整机消杀功能，进一步降低污染风险。 |