1、全自动精子质量分析仪 1台

★1.基本要求

用于精子质量与功能分析。

★2.资质认证

具备CFDA医疗器械注册证。

3.技术和性能参数

3.1 分析方式：软件自动化数据分析；

3.2 报告方式：电脑传输数据，自动化数据分析后打印结果；

3.3 报警及安全指标：设备指标异常提示和安全报警声、光指示；

3.4 运动轨迹：可自动计算畸形精子，可跟踪精子运动轨迹并描述输出彩色运动轨迹；

3.5 主机：设备整机一体化（显微扫描、图像采集、计算机）设计；

3.6 仪器能实现：自动聚焦采图、自动移动视野、自动分析精子；

3.7 具备内置显微镜（电动扫描）功能；

3.8 相衬装置：具备相衬装置，形成全自动相差扫描精子分析，有效筛除杂质；

3.9 一次性精子计数池：仪器可选用10um间隙的一次性精子计数池；

3.10 精子浓度的测量误差：精子浓度的测量误差≤±10%；

3.11 分析一个标本时间：分析一个标本时间≤60秒。

4.配置需求

4.1 软件：可视化图文软件；

4.2 硬件：配备电脑用于传输结果，打印机用于打印报告；

●5.安装要求

设备尺寸：体积小巧，长<15cm，宽<15cm，高<15cm，方便携带，仪器小型化；设备安全运行时的温湿度、气压要求：15-38℃，湿度<70%。

质保2年，2小时响应，24小时到场。

设备中标后负责安装到位，交由采购方验收使用。