2、全自动精子DNA碎片检测仪 1台

1.基本要求

用于精子质量以及精子DNA碎片率的测定。

2.资质认证

具备CE和NMPA认证。

3.技术和性能参数

3.1 检测指标：可自动计算单链双链断裂精子分析；

3.2 分析方式：自动化软件分析数据；

3.2 报警及安全指标：设备指标异常提示和安全报警声、光指示；3.3 主机：设备整机一体化（显微扫描、图像采集、计算机）设计；

3.4 功能：仪器能实现：自动聚焦采图、自动移动视野、自动分析精子；

3.5 具备内置显微镜（电动扫描）功能；

3.6 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；

3.7 精子浓度的测量误差：精子浓度的测量误差≤±10%；

3.8 分析一个标本时间：分析一个标本时间≤6分钟；

3.9 HISLIS传输：支持HISLIS接入(仪器可通过U盘／局域网/软件管理/以及电脑传输)；

3.10 检测精子数目：可检测最多不少于三千只精子。

4 配置需求

4.1 软件：图文报告软件；

4.2 硬件：配备电脑、打印机。

5

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。