**时间分辨荧光免疫分析仪主要技术参数**

**<预算价：4.9万元/套>**

**一、产品名称：**时间分辨荧光免疫分析仪。

**二、主要用途：**检测降钙素原（PCT），用于脓毒症，下呼吸道感染的细菌鉴别诊断。

**三、数量：2**套。

四、**配置：**

1、全自动化检测设备，可自动完成吸样、稀释、混匀、测量、计算等工序。

2、时间分辨荧光免疫分析仪（主机、试剂桶、线缆、试剂和标本架），与仪器配套的操作电脑（含主机、显示器、键盘、鼠标等），与LIS相连的检验报告电脑1台。

**四、主要技术参数：**

1、获得FDA和/或中国国家药监局批准以0.25μg/L用于下呼吸道感染鉴别诊断的PCT检测系统；

2、一次性样本上机数量大于50个，样本、试剂、耗材可以在不停机状态下随时加载；

3、一次性试剂装载数量（单项目）100 测试及以上，具备试剂机上冷藏功能；

4、具备机上自标本动稀释功能；

5、联网功能：数据全兼容LIS系统、HIS系统，能数据共享，具备联机通信口，自动识别标本条码信息、自动项目选择；

6、机上急诊位大于1个；

7、有项目校准品，可以校正系统偏倚（仪器校准功能不可替代此要求）；

8、功能灵敏度<0.1 μg/L；

9、可接受多类型样本管。

**六、其他要求：**

1、仪器使用期间终身保修，保修期内提供定期维护保养服务、零配件费用由试剂供应商承担。

2、出现故障回应时间：维修到达现场时间≤ 6小时（本地），维修到达现场时间≤24小时（外地）。

3、供货要求：配送到医院指定地点。

4、终身免费软件升级。