**干式荧光免疫分析仪技术参数**

1.检测功能包括通过血液样本检测白介素6，心脏型脂肪酸结合蛋白以及抑制素B等项目。

▲2.测试原理：**时间分辨免疫层析法**，标记物光信号具有寿命长和stocke位移大的特点，具有较高特异性和灵敏度；

3.测量方式：分析物在移动过程中形成免疫复合物，该复合物通过检测区域、质控区域的荧光信号值的不同与分析物的不同浓度成一定比例获得定标曲线，从曲线中计算未知样本中分析物的浓度。

▲4.测量精度：**准确性误差≤±3%**

▲5.变异系数：**重复性误差CV≤1%**

▲6.测试时间：**≥60测试/小时**；

7.加样量：全血加样量10-75ul范围，根据不同项目变化。

8.样品盘：10孔，全开放、同时上机不同项目，适用于任意真空采血管带帽穿刺。

▲9.混匀方式：**采用吸吐式混匀方式**，混匀更充分、更彻底，完全避免破坏红细胞

10.进排液系统：均采用挤压式蠕动泵。

11.仪器控制：采用工作站的控制方式实现仪器控制功能，RS-232接口。

12.质控：可溯源至国家级标准物

13.报告单模式：lis传输结果，标准报告单。

14.制造商具备10年以上的生产经验，同类产品在本省内拥有15家以上三甲用户