**全自动化学发光免疫分析仪技术参数**

1、检测原理:化学发光分析技术 ,同时具有二步法和一步法两种检测方法

\*2、检测速度：≥400测试/小时，急诊项目出结果时间≤30分钟

3、检测项目：

1)肝炎病毒标记物（甲肝、乙肝和丙肝）；

2)艾滋病毒抗原/抗体；梅毒测试；

3)心血管疾病标志物

4)甲状腺功能、性激素

\*5)肿瘤标记物（CEA,AFP,CA125，CA153，CA199，SCC，ProGRP，HE4，PIVKA-II）

 6）药物浓度（丙戊酸、地高辛、卡马西平、甲氨蝶呤等等检测项目）

4、试剂性能：机上试剂稳定性25天以上,2-8°C有效期、开瓶效期与标贴效期一致，效期可长达半年以上

\*5、试剂位:≥50个冷藏试剂位，分别有大小包装试剂可供选择

\*6进样系统：轨道进样，样本位≥250个,专用急诊位≥30个，且急诊优先通道可自定义设置

7、样品针具有液面感应功能

8、样品类型：血清、血浆和其它体液。

\*9、hCG试剂检测范围最高可≥10000mIU/ml(无需预稀释)

10、检测方式:可批量检测，又可对单个标本进行随机检测，带有急诊检测功能

11、操作模式：随机和连续模式、任意位置任意插入。

12、检测试剂：具有完整的质量控制体系, 所有试剂的定量质控品具备高、中、低三种质控品。同一系统具有单点、两点和六点多种定标模式，配有L-J质控图

13、仪器软件：具有对标本进行自动稀释、预稀释、重测功能，可对试剂、消耗品、废物进行实时跟踪。并提供免费升级项目软件

14、联机接口：具有RS-232接口，ASTM双向交流