**检验科 化学发光免疫分析仪**

**（感染标志物检测用）技术参数**

1、数量：2套

2、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

3、单机检测速度：≥400测试/小时，急诊项目出结果时间≤30分钟

4、检测项目涵盖：

1)肝炎病毒标记物（甲肝抗体、乙肝两对半和丙肝抗体）；

2)艾滋病毒抗原/抗体；梅毒螺旋体抗体；

3) 肿瘤标记物（CEA,AFP,CA125,SCC，ProGRP，HE4和PIVKA-II等项目）；

4)甲状腺功能类激素、性激素等；

5) 药物浓度（甲氨蝶呤等）。

5、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，试剂到货效期可长达半年以上。

6、检测试剂：应具有完整的质量控制体系, 所有检验项目的定量质控品具备高、中、低三种质控品可供选择。

7、试剂位:≥50个冷藏试剂位，分别有大、小包装试剂可供选择

8、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。

9、样品针具有液面感应功能，异常样本有报警；且便于完成重测。

10、样品类型：血清、血浆和其它体液。

11、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。

12、设备软硬件方面：应具有RS-232接口，ASTM双向数据交流；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；并提供免费在线升级服务。

13、优良的售后维修服务，故障时能在2小时内到达医院。

\*14、代理厂商在北京具有5家以上三甲医院该产品的销售经验，具有经验丰富的维修和技术团队。