# 全自动化学发光免疫分析仪参数要求

1. 检测方法：酶参与的化学发光免疫分析原理，化学发光免

疫测定。

2.检测速度：批及随机检测，可做急诊样品，测定第一个样品出结果的时间≤25分钟，每小时测定结果≥500项。

3.进样方式：采用轨道进样方式，使用符合国际标准的五管架，有专用急诊轨道、常规样本轨道、返回样本轨道，一次性进样≥120标本。

4.急诊功能：可提供急诊项目，急诊样本优先通道支持连续进样，检测时间≤25分钟。

5.加样针功能：具备液面探测、空吸、防撞、凝块检测功能，采用加样钢针。

6.样本稀释功能：仪器支持自定义倍数和固定倍数自动稀释。

7.试剂位：单模块试剂通道≥40个，有≥40个恒温试剂位。

8.检测菜单：同时能开展项目数量≥40项，涵盖肿瘤标志物、炎症、骨代谢等肿瘤、感染性疾病、内分泌系统疾病、心血管疾病等疾病的检测项目。

9.反应杯：反应杯独立清洗，一次可添加≥3000个，可连续供给，随时添加。

10.自动化配置：具有双套底物液自动切换，支持不停机一键更换。全自动完成免疫实验，包括加样、稀释、振荡、孵育、洗板、读数及结果判断全过程实验，检测精度/重复性CV≤8%。

11.LIS数据：支持LIS单工、双工接口。

12.生物安全：具有气溶胶处理，封闭式进样区。

13.拓展功能：可联接发光模块实现扩展，能支持1-4个单机模块联机使用；能支持拓展生化免疫流水线和实验室整体化流水线。

14.售后服务

14.1设备使用期5-8年，设备的生产日期和合同签订的时间间隔不大于6个月。

14.2.整机免费质保3年以上；设备设计使用的耗材必须为开放的耗材，并提供阳光网能点配价格，验收时提供三种以上的耗材使用进行验收。

14.3.验收同时提供纸质版和电子版产品说明书。供货时应同时附上中文使用说明书（包括纸质版和电子版）。

14.4.为确保设备的售后服务质量，乙方必须提供其厂家免费质保三年的售后服务承诺书，包括设备厂家提供产品的终身免费升级服务。

14.5.设备数据涉及接入我院HIS网络的，验收时按我院要求能查询到HIS网络数据，产生的费用全部由中标方承担。

**科主任签名：**

**日 期：**