

复旦大学附属肿瘤医院厦门医院采购技术要求

一、项目名称

全自动生化分析仪

二、设备功能与用途

全自动生化分析仪能开展近 50 个常规生化检测项目，高品质的生化分析仪能提供高质量，高效率的检测结果，自动生化仪检测速度快，可满足大批量的样本检测需求，提高科室的工作效率。具有模块组合式功能，节约人力和试剂成本。使用原装试剂可大大提升实验室质量，提供自动复查，自动稀释，自动携带污染提示，大大提升实验室整体 TAT。

三、技术参数要求

- 1、具备急诊测试及随机进样，永久性石英玻璃比色杯减少后期更换成本，干式恒温孵育减少耗材支出，设备测试波长至少覆盖 340~800nm，13 个波长，单波长/双波长检测，且具备 540nm 波长。检测速度上 ISE 模块不低于 900T/h，总反应速度能达 2900T/h，反应测试最小体积 80uL，试剂仓位不低于 50。
- 2、配置包括但不限于主机 1 套；电解质单元 1 个；电极（钾钠氯参比）各 1 个；配件包 1 套；附件包 1 套；彩色打印机 1 台。