**技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **参数** |
| **\*分析原理** | 离子交换高效液相色谱（HPLC） |
| **检测波长** | 415nm |
| **\*线性范围** | 3%-20% |
| **\*测定模式** | 标准模式/变异模式 |
| **测定项目** | HbA1c,HbA1,HbF、eAG（计算） |
| **\*试剂单元** | 洗脱液（1、2、3液，规格800 ml/袋），溶血洗净液（规格2000 ml/瓶） |
| **试剂管理** | RFID扫描，自动识别载入批号、效期、余量等信息 |
| **其他耗材** | 层析柱（1根/盒），过滤器（1个/袋） |
| **\*检测速度** | 标准模式：1分钟/测试 |
| **\*启动时间** | 首个结果报告时间2分钟 |
| **样本位** | 20个 |
| **进样方式** | 圆盘进样，穿刺进样 |
| **样本管或杯** | 1.原始管Φ12~Φ15×75，100mm |
|  | 2.2mL样本杯(12mm × 38mm)，配合适配器使用 |
| **\*检测所需样本体积** | 全血3ul、稀释全血4ul |
| **样本ID识别** | 条形码阅读器（标配） |
| **\*结果报告** | 具有检测峰6个，并且结果能报告IFCC和NGSP双重结果 |
|  | 图文报告：同时报告HbA1c、HbF、HbA1（糖基化血红蛋白）结果，异常检测峰提示 |
| **CV值** | CV≤1.0% |
| **数据储存** | 可储存10万个结果，支持统计、在线查询、数据备份、数据导出等功能 |
| **操作界面** | 1. 8寸触摸式液晶显示屏操作面板 |
|  | 2. 中英文操作系统切换 |
| **传输方式** | 外部（网口） |
| **打印方式** | 内置打印机 |
| **报告模式** | 支持LIS/HIS系统，图文报告或热敏打印报告 |
| **\*维护保养** | 开关机自动维护、自动报警、错误提示、日常维护提示及指引功能 |
| **电源** | AC120~240V，50/60Hz，24V / 15A |
| **工作温度** | 10~30℃ |
| **尺寸** | 306 (L) × 466 (W) ×435 (H)mm |
| **重量** | 主机约20kg |