全自动荧光免疫定量分析仪

技术参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 技术和性能参数 | 技术和性能参数要求 |
| 1 | 方法学 | 荧光全自动 |
| 2 | 通道数 | 3通道 |
| 3 | 电源 | 输入：AC100V～AC240V，50HZ-60HZ；功率：280VA |
| 4 | 正常工作条件 | 环境温度范围：10℃～35℃  相对湿度范围：≤70%  大气压力范围: 70.0kPa～106.0kPa |
| 5 | 运输和储存环境限制条件 | 储存温度范围：-40℃～+55℃  储存湿度范围：≤93%  大气压力范围: 50.0Kpa～106.0Kpa |
| 6 | 检测样本 | 全血、血清、血浆或尿液样本 |
| 7 | 检测速度 | cTnI、NT-proBNP、CK-MB/cTnI/Myo、D-Dimer：≥90个/小时  hs-CRP+CRP：≥200个/小时；PCT：≥80个/小时 |
| 8 | 通信 | 两个RS232串行口、以太网口、USB-A型口、条码扫描器 |
| 9 | 打印功能 | 内置热敏记录仪，斯普瑞特POS801 |
| 10 | 存储数据 | 10000组 |
| 11 | 质控功能 | 液体质控 |
| 12 | 显示屏 | 10.4英寸彩色触摸显示屏，800×600分辨率 |
| 13 | 机身尺寸 | 639mm（长）×562mm（宽）×728mm（高） |
| 14 | 净重 | 45kg（千克） |
| 15 | 检测范围 | 0-3200mV |
| 16 | 线性 | 在0-3200 mV量程内仪器线性要求r≥0.95 |
| 17 | 重复性 | 仪器重复测量的变异系数CV≤2% |
| 18 | 稳定性 | 仪器1小时内测量同一浓度的质控卡电压变化应不超过±2% |