**深圳市罗湖区人民医院技术参数表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **凝胶电泳分析系统** | **国别** | **进口** | **申报科室** | **检验中心** | **数 量** | **1** | **参考报价** | **40** | **合计金额** | **40** |
| **技术参数** | | | | | | | | | | | |
| 检测原理：琼脂凝胶电泳片 | | | | | | | | | | | |
| 多项目：可一次完成多种不同测试项目 | | | | | | | | | | | |
| 原标本管上机功能：可采用原始抽血管直接上机,仪器自动侦测液面。 | | | | | | | | | | | |
| 稳定电压范围：0~600V±2V连续可调 | | | | | | | | | | | |
| 稳定电流范围：0~100mA±1mA | | | | | | | | | | | |
| 温控系统：电泳槽温度控制范围：10℃~30℃连续可调 | | | | | | | | | | | |
| 孵育槽温度控制范围: 30℃~62℃连续可调 | | | | | | | | | | | |
| 烘干槽温度控制范围：30℃~65℃连续可调 | | | | | | | | | | | |
| 时间控制范围：1秒~90分00秒 | | | | | | | | | | | |
| 需要样品量：10ul~100ul可根据需要设置 | | | | | | | | | | | |
| 一次点样量：0.3微升 | | | | | | | | | | | |
| 点样次数：1-10次，并可按每项预设 | | | | | | | | | | | |
| 电泳时间：1-90分可变式 | | | | | | | | | | | |
| 样品盘人份：一次上机不少于100人份 | | | | | | | | | | | |
| 抗体位置：不少于6个，自动添加抗体，无人工动作 | | | | | | | | | | | |
| 凝胶片的数量：可同时装不少于10块凝胶片 | | | | | | | | | | | |
| 取血、加样、加抗血清、孵育、清洗、染色、脱色、烘干、扫描等均自动完成，无人值守。 | | | | | | | | | | | |
| 电泳速度：血清蛋白：不少于70检体/小时；免疫固定：不少于10检体/小时 | | | | | | | | | | | |
| 应有多种凝胶片模式提供 | | | | | | | | | | | |
| 有自动稀释功能（倍率 1:1；1:2；1:3；1:4；1:5；1:6；1:7；1:8；1:9；1:11；1:13 ） | | | | | | | | | | | |
| 检测部分：光源：白色冷阴极荧光灯；受光部分：彩色CCD | | | | | | | | | | | |
| 所有试验步骤处理条件可人工设定与编程 | | | | | | | | | | | |
| 操作系统 :Microsoft® Windows® XP，中文界面 | | | | | | | | | | | |