|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | 全自动药敏分析仪 |
| **使用科室** |  实验检验中心 |
| **一** | **基本要求** |
| 1 | 用途：用于临床分离的细菌、真菌的鉴定和药敏试验 |
| 2 | 数量：1套 |
| **二** |   **主要功能及参数** |
|  | **基本参数** |
| 1 | 通量：可同时进行鉴定或药敏实验的数量≥60个 |
| 2 | 装载方式：真空填充，卡片自动封口，并自动装载至读数/孵育系统 |
| 3 | 卡片定制：可提供多种鉴定卡片、药敏卡片，以满足临床的特定需求 |
| 4 | 鉴定卡、药敏卡均为全封闭式独立条形码测试卡，检测过程中无需额外加试剂 |
| 5 | 药敏实验原理：比浊法 |
| 6 | 测试时间：最快≤5小时出药敏结果 |
| 7 | 药敏可检测种类：可检测肠杆菌目、非发酵菌、葡萄球菌、链球菌、念珠菌等的药敏 |
| 8 | 药敏卡：单张药敏卡可提供至少15种药物敏感性结果及MIC值 |
| 9 | MIC检测：可提供至少5个MIC浓度的报告范围，且完全覆盖CLSI、EUCAST的折点范围 |
| 10 | 比浊仪：提供可与鉴定药敏系统配套的比浊仪及标准比浊管，有可选替代升级方案 |
| 11 | 认证要求：鉴定药敏分析仪，鉴定卡片，药敏卡片，均通过NMPA（CFDA）、FDA和CE认证 |
|   | **软件与专家系统** |
| 12 | 交互操控：Windows界面，操作简便，支持多信息结果搜寻，定制化格式报告 |
| 13 | 用户终端：通过医院局域网实现在多台电脑上，多用户同时登录，可远程标本录入，查看结果，审核报告 |
| 14 | 专家系统：专家系统遵循CLSI、EUCAST规则，覆盖常见耐药表型，可以发现异常耐药表型并提醒 |
| 15 | 可实现和LIS系统的双向通讯，自动传输结果 |
| 16 | 自动审核和报告：与LIS结合可实现药敏结果的自动审核，快速出初步报告，提升药敏报告的时效性 |
| **三** |  **主要配置及附件** |
| 1 | 药敏分析仪主机 1台 |
| 2 | 软件与专家系统 1套 |
| **四** | **售后服务要求** |
| 1 | 原厂质保期不少于3年。  |
| 2 | 十年以上的零配件供应期。 |
| 3 | 维修响应时间≤2小时，24小时内上门维修，保修期外先维修后付款。 |
| 4 | 保修期内，每年应提供不少于2次的预防性维护保养,并提供设备维修、保养详细工作报告单。 |
| **五** |  **配套耗材情况** |
|  | 鉴定卡片、药敏卡片等 |