**全自动微生物药敏分析仪技术参数及要求**

1. 鉴定原理：双岐矩阵法、概率法和比色\比浊法结合
2. 鉴定细菌库种类：≥600种细菌；
3. 配置：根据每年最新CLSI标准进行药敏分析MIC，能够报告MIC和S、I、R敏感度，药敏测试卡可根据需要配置。
4. 数据：细菌鉴定与药敏数据可上传至国家细菌耐药监测网。
5. 自动判读：光电比色及比浊法
6. 药敏报告：

6.1抗生素优化组合,根据临床选择用药的先后原则,分组报告药敏结果；

6.2自动提示药敏结果出现的异常表型(含括用头孢西丁检测mecA介导的苯唑西林耐药试验、红霉素诱导克林霉素耐药试验等),防止错用抗生素；

6.3可追溯：每个检测板都需保留原始数据，每个结果的判定均应符合世界卫生组织规定的细菌及药物耐药性判定标准；

1. 系统自检功能：系统需具备标准比色液自动校准。
2. 测试卡：每种测试卡需同时报告≥30种抗生素药敏分析结果。
3. 院内网接口：需与医院Lis、His及杏林系统连接。