**全自动微生物鉴定及药敏分析仪技术参数**

一、设备名称：全自动微生物鉴定及药敏分析仪

二、数量：1套

三、设备用途说明：在检验科临床、教学及科研使用。

四、技术参数及要求：

1.鉴定功能：应覆盖足够多的细菌种类，能够进行至少临床常见的革兰阴性杆菌、革兰阳性球菌、苛养菌、革兰阳性杆菌、酵母菌、厌氧菌等病原菌的鉴定。由仪器定时自动检测、自动判读，24h连续检测。

2.药敏功能：有可供选择的药敏抗生素组合，特别是涵盖了针对多重耐药菌的抗生素：黏菌素、替加环素、舒普深和头孢洛林。对真菌药敏，要涵盖棘白菌素。

3.自动化程度高，可进行药敏液的自动调制、菌悬液的自动填充、批量自动上机、自动卸载。且检测卡位≥90个/每台，可以循环的上机和下架，最大限度可以实现24h连续检测。提高抗感染治疗的时效性和有效率。

4.可检测多种耐药机制，并有专家系统能够提示耐药机制种类。耐药机制的种类应涵盖常见和少见的，尽可能准确的给出检测结果以及预警提示。

5.对临床常见病原菌平均药敏检测时间小于8小时，保证仪器最快可以当天发药敏报告。