**医疗设备配置需求**

1.**设备名称:**细菌鉴定质谱仪

2.**数量:**1台

**3.设备功能要求（临床应用方面）：**

3.1既能鉴定革兰阳性球菌、革兰阴性杆菌、酵母样真菌这样的常见菌，还能鉴定厌氧菌、奴卡菌、丝状真菌、分支杆菌、支原体、苛养菌等有重要临床意义的菌株。

3.2数据库要基于种群为基础，以种属特异性为鉴定依据。

3.3鉴定结果唯一准确，能非常清晰地给予临床结果。

3.4尽量能和我科药敏系统无缝连接，避免人工操作出现误差和增加工作量。

3.5必须能鉴别图谱相近的菌,如肺炎链球菌和缓症链球菌。

3.6数据库包含霍乱弧菌、炭疽芽孢杆菌、布鲁氏菌、鼠疫伊尔森菌、伤寒沙门菌血清型等临床重要细菌。

3.7要用标准菌株做定标及内质控，既要保证结果又无需增加成本。

3.8基质液必须即开即用，无需复溶出现误差及不稳定而浪费。