**微生物培养仪需求（预算50万，国产）**

1.适用范围:可用于人体支气管肺泡灌洗液、支气管吸出物、胸腔积液、滑液、腹膜液、脑脊液、尿液以及试子样本中的微生物进行培养。

2.检测原理：激光散射技术

3.检测样本位：≥60个

4.检测通道：30度和90度光或散射光检测通道≥2个

5.可设定阳性判断值：可根据需要自行设定阳性报警的判断值

6.细菌计数功能：显示细菌生长曲线，并可计算原始样本中细菌数量

7.样本量：体液和尿液样本≤500微升

8.样本量：脑脊液样本≤500微升

1. 麦氏浊度显示：具有显示麦氏浊度功能

10.麦氏浊度设定：可设定麦氏浊度提示

11.尿液报阴时间：≤4小时或（≥30000cfu/ml）

12.体液报阴时间：≤8小时或（＜50cfu/ml)

13.具有磁力搅拌增菌功能

14.恒温控制增菌功能

15.检测结果回放功能，可追溯样本培养过程

16.连接至LIS系统：既可用作独立设备运行，也可获得与医院的实验室信息系统 (LIS) 连接。