

医疗设备技术需求确认表

设备名称	压力蒸汽灭菌生物培养阅读器	总数量（台/套）	1	预算总金额（万元）	10
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
*1	基本要求	可同时培养压力蒸汽生物指示物和低温过氧化氢生物指示物			
2	技术和性能参数				
*2.1	培养判读时间	生物监测阴性判读时间≤24min、阳性结果读取时间≤5min			
2.2	显示界面	中文阅读界面，可自动留存或打印判读结果			
*2.3	培养孔数目及要求	用于压力蒸汽灭菌监测培养孔≥10个			
2.4	断电续培功能	断电5分钟内可以继续培养			
•2.5	防尘功能	具有防尘盖			
•2.6	挤碎器	配生物指示剂专用挤碎器			
2.7	荧光检测	每个培养孔具备独立的荧光检测头			
2.8	培养温度	56±2℃			
2.9	报警及安全指标	检测阳性报警			
2.10	设备不良事件情况	厂家自报设备近三年不良事件情况			
*3	配置需求	主机一台			
*4	配套试剂耗材	具体年用量详见附件			

医疗设备配套封闭耗材（非试剂类）用量测算表

设备名称	压力蒸汽灭菌生物培养阅读器		设备采购计划编号	
序号	检测（治疗）项目	简称	单台设备预估3年 检测（治疗）数量 （人份/台）	备注
1	极速生物综合挑战 测试包		1000支	
说明：“必须开展的检测治疗所使用的耗材”是指临床已经批准并依托此设备开展的的 诊疗项目配套使用的一次性耗材（供应商必须响应）。				