**南宁市第二人民医院采购设备技术参数**

**小型蒸汽灭菌器技术参数：**

1、容量需不小于46L。

2、需配备不小于5.6英寸的全彩LCD触摸屏。

3、需具备两种门控方式：自动安全门，断电可以开门。

4、腔体尺寸需不小于319×621mm。

5、使用电源需为220V/50Hz/4600W/32A。

6、需具备多个数据接口。

7、必须具备链接打印机功能。

8、最高真空需达到-0.96bar。

9、器械剩余湿度实心负载需小余0.2%，多孔渗透负载需小余1.0%。

10、传感器精度需能控制为温度0.01℃，压力0.01Bar。

11、三次预真空必须要能通过Helix测试。

14、需配备不锈钢IPC蒸汽发生器。

15、需具备水环式真空泵。

16、需具备蒸馏水水质检测功能。

17、需具备智能负载检测功能。

18、需具有可设置预热功能。

19、需具备预约灭菌功能。

20、需配备外置水箱，不需人工清洗和放水。

21、需具备内置超大容量存贮器（应不小于8GB空间）。

22、需至少包含以下程序：7个灭菌程序，3个测试程序，2个自定义程序，方便选择。

23、需具备快速灭菌功能，最快35分钟可完成。

24、需具有可以承受高负载连续灭菌（7×24小时）性能。

25、需配备双重安全阀，确保可靠运行。