**南宁市第二人民医院采购设备技术参数**

**注射泵技术参数:**

1、设备必须安全防护可靠，防护类型：CFⅠ、IP34。

2、需具有在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值。

3、压力报警阈值必须具备至少3档可调，最低150mmHg。

4、需具备阻塞回撤功能（Anti-Bolus）：当管路阻塞报警时，自动回撤管

压力，避免意外丸剂量伤害患者。

5、注射精度必须≤±2% 或0.005mL/h取大者。

6、速率范围需在0.1-1900ml/h, 递增：0.1ml（0.1-999.9ml/h），

预置总量范围：0.1-9999ml，递增：0.1ml。

7、预置时间范围需在：00:00:01-99:59:59（h:m:s）。

8、需具备安装固定功能，可固定在输液支架上。

9、需具备快推“bolus”：0.1-1900ml/h，具有自动和手动快推“bolus”可选；

10、KVO需在：0.1-5ml/h，递增0.1ml/h。

11、必须支持多注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml。

12、屏幕应不小于3英寸，同屏显示需具备：速率、当前注射状态、已注注射器规格、电池容量、报警压力档位和在线压力、报警信息。

13、整机重量应该不超过2kg，主机自带提手，方便携带。

14、至少具备3种以上注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式。

15、电池工作时间需≥6小时。

16、供电必须为：AC 100V-240V，50/60Hz，DC 10-16V。

17、具备信息储存：可自动储存1500条以上的操作信息。

18、需为RS232接口，方便数据传输、护士呼叫、DC连接。可加装无线模块。

19、需能实现无线联网监测。

20、需具备全中文软件操作界面。