**9.四通道注射工作站 17台**

●1.基本参数：注射速度范围在（0.1-2000）ml/h，最小步进0.01ml/h；注射精度应≤±1.8% （≥1ml/h）；机械精度应≤±1%；预置输液总量范围：（0.1-9999.99）ml；快进流速范围：（0.1-2000）ml/h，最小步进0.01ml/h；KVO：（0.1-5.0）ml/h, 最小步进0.01ml/h。

2.应支持的注射器规格：2/3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml。

★3.应具有不少于10种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、间断给药模式、首剂量模式、序列模式、微量模式、梯度模式、剂量时间模式、靶控输注模式。

●4.注射泵应具有叠机功能，单泵之间可堆叠使用，注射泵可自由组合。

●5.支持常用麻醉药物库靶控输注模式模型。

6.压力自动释放( Anti-Bolus)，当管路阻塞报警时，应自动回撤管路压力，避免意外丸剂量伤害患者。

7.具有排气和自动/手动快进功能。

8.注射泵的阻塞报警压力应具有不少于12档压力阈值可调，满足不同临床需要。阻塞报警时产生的丸剂量应≤0.2ml，单一故障状态下最大输液量应≤0.2mL 。

●9.电池工作时间≥10小时（5ml/h），可选配高容量电池，电池工作时间≥15小时（5ml/h）。

质保2年，2小时响应，24小时到场。

设备中标后负责安装到位，交由采购方验收后使用。