**十堰市妇幼保健院设备(或劳务)招标采购技术参数表**

|  |  |
| --- | --- |
| **申购设备名称** | 自体血液回收机 ☑国产；□进口；□不限 |
| **设备功能用途描述** | 自体血液回收是一项成熟的血液保护技术，能有效的提高我院血液管理水平，降低输血引起的医疗风险，保证医疗质量和安全。。 |
| **具体技术参数** | “\*”**核心参数**：  自体血液回收机设备产地:限中国  \*1、具有原血无残留技术,符合产科应用指南的要求.  \*2、具有四种操作模式:自动模式(自动启停系统\自动检测清洗质量系统\自  动保护红细胞完整系统\自动控制清洁度系统)、手动模式、紧急模式（15秒内可实现连续回输）、应急模式  \*3、界面显示:120°大视角液晶触摸显示屏（10.4寸）,可180度旋转,图文数据显示,中文操作界面  \*4、具有全球独有的三个蠕动泵设计结构,并提供专利证书  \*5、血液回输成分:红细胞、全血  6、双CPU系统:显示和处理速度成倍增加  7、软件具有更高更多样化的升级空间,功能强大  8、在线帮助,实时教程视频指导  9、具有内置常见故障排除系统  10、自体血液回输常规处理时间:3-5分钟/周期  11、紧急模式血液处理时间:15秒内可实现连续回输  12、一体化智能显示终端,多种功能性触键,触摸屏独立控制系统,反应迅速灵敏  13、设备内置标准打印机,能够打印病人数据长久保存,可存储壹万例以上的数据,并可导出。  14、设备具有断电保护功能,接入电源后能够继续断电前的工作  15、具有防红细胞流失自动调节功能  16、红细胞回收率:≥96%  17、回收后血球压积:≥55%  18、肝素清洗率:≥98%  19、标准清洗液用量:1000ml  20、离心机最高转速:5650转/分  21、蠕动泵流量:0-1000ml/分  22、血液成分分离功能  23、具有气泡检测功能  24、具有红细胞血层检测功能  25、具有自动启动进血功能（有上称重传感器自动启动系统）  26、具有离心杯漏液检测功能,并自动启动停机保护  27、具有血液洗净度检测功能  28、具有离心井盖锁检测功能 |