腹水超滤浓缩回输装置

产品要求

一．功能用途

用于对各种腹水进行超滤浓缩腹腔内回输治疗。

二．产品结构组成

由电源部件、控制部件、驱动部件、蠕动泵（抽取泵和过滤泵各一套）和台车等组成。

三．技术参数

1．蠕动泵

（1）数量：2套。

（2）流速：

\*a）蠕动泵流速调节范围：50mL/min ～400mL/min；

b）步长：1mL/min；

c）流速误差±10%；

2．时间设定：

\*（1）时间设定范围：1min ～ 180min；

（2）步长：1min；

（3）误差范围±5%；

3.显示屏：

（1）触摸彩色液晶显示屏

（2）尺寸≥8英寸

4．配套耗材：

（1）血液净化装置的体外循环血路:

a）泵管内径在8mm～10mm范围内;

b）配有专用废液管路，可以控制过滤速度；

c）可以滤除中、小分子毒素，吸附部分大分子毒素等；

\*d）腹水过滤管路具有滤网等装置

（2）穿刺留置针:

a）含抽取及回收两种穿刺留置针

b）规格：16G;

\*c）穿刺留置针具有防针孔堵塞功能。

\*d）留置针套管具有防止操作时移动针的位置造成肠壁等软组织损伤功能。

\*（3）中空纤维膜或滤器、膜面积≥1.2㎡；可以滤除中、小分子毒素，吸附部分大分子毒素等；

\*5．每年提供不少于一次免费检测校准，提供相应报告。

四.耗材用量：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材名称 | 预计年用量（套） |
| 1 | 抽取穿刺留置针 | 48套 |
| 2 | 回收穿刺留置针 |
| 3 | 专用管路及配管 |
| 4 | 透析器 |

五．售后服务

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **具体要求** |
| 1 | 整机质保不少于三年。 |
| 2 | 提供全年原厂7\*24小时技术支持，软件系统终身免费升级（提供承诺函）。 |
| 3 | 安装调试后完成进行性能验证，并提供验证报告。 |
| ★4 | 质保期外易损件、易耗品需报价，如不报价视为免费赠送。质保期外维修、检测、升级等均免上门服务费（提供承诺函）。 |
| 5 | 故障报修响应时间≤0.5小时，接到维护电话2小时抵达现场，如需返厂维修，可提供备用机（提供承诺函）。 |
| 6 | 服务期内每年开展至少一次免费检测、校准，并提供检测、校准报告（提供承诺函）。 |
| 7 | 提供全年原厂7\*24小时技术支持（提供承诺函）。 |
| 8 | 验收或使用过程中如发现存在质量问题，应及时派人到现场行进退换货处理，由此产生的一切责任与费用由投标人承担（提供承诺函）。 |
| 9 | 供货过程中如存在虚假、欺骗等行为，招标人有权对投标人处罚违约金。情节严重的交司法机关处置（提供承诺函）。 |