**博州蒙医医院拟采购洗肠机技术参数**

1.具有肠道清洗、肠道给药综合治疗功能；

2.大屏幕可显示注液模式、肠道压力、出液流量、温度等工作内容；

3.采用蠕动泵系统，流量计量准确；

4.洗肠、灌肠采用双管道、双控制，也可以单独使用；

5.安全的药物恒温保留灌肠系统， 肠道给药，流量控制，可调置接近人体的肠道蠕动水平，使患者在轻松、舒服的感觉下完成给药；

6.外部配有加药灌，药液加入可控可调。

7. 总功率：≤1800VA；

8. 适用电源：AC 220V 50HZ；

9. 水流量无极线性可调，调节范围：300 ～800mL/min ；

10 具有液晶触摸屏操作、多媒体播放功能；

11 工作时间≥8 小时；

12 无需外接设备，水温自动加热；

13 具有全自动清洗管路，可对进水进行过滤消毒纯化处理过滤杂质；

14 超温、超压、断水自动断电保护；

15 进水过滤精度≤5um；

16 水温控制范围：30℃—40℃，温差仅在±0.5℃；

17 肠疗时间设定范围：0—2h ；

18 仪器噪音≤30dB；

19 设备供水方式：全自动自给补水；

20 双重温控保护；

21 紧急保护水疗开关；

★22 304不锈钢储水容器

★ 23药疗水疗一键切换

★24 紫外线消毒

25 靠背起立角度0-60 度可调

26 防味弯异味处理装置

27 排泄物观察装置，配备液晶显示屏

28 具有自动冲洗设备，高压冲洗设备

29具有自动运行、自动控制装置、无需医护人员协助，可以自行完成肠道水疗，操作简单，保护隐私。一条细管自行进入直肠，不需扩肛器和排泄粗管，可以自由排泄、方便、舒适，无痛苦

30 根据需要可在电脑操作界面设置总治疗时间、注水总量及注药时间，注液及停住时间

31 一次性直肠管，保证了一次性使用，避免了交叉感染。直视式观察镜，直观观察到排除的污物

32 水疗床的肠管头≤5 毫米，插入直肠。

33设备经过净化处理水可达到饮用水的标准，具有PID 恒温装置并通过水疗机加热到恒定的37 度，可通过水疗床冲洗肠道;

34采用国际超净水设备，拥有一级，PP5u 纤维滤芯; 二级，颗粒活性炭滤芯; 三级，PP1u 纤维滤芯; 四级，RO 反渗透膜滤芯; 五级，后置椰壳活性炭滤芯等五级过滤系统。

★ 35 具有肛门冲洗功能

操作：

1. 洗肠前，由专业医师询问病史，并进行常规检查（含肛诊），符合条件的患者进行洗肠治疗，洗肠机由经过专业培训的护师操作。

2. 治疗前嘱患者排净大小便，更换病号服，侧卧于治疗床上。

3. 将肛门口和一次性肛管涂抹石蜡油，缓慢地插入肛门，深度为5-6cm，适应后平卧于治疗床上。

4. 连接进水和出水管于洗肠机，将水温控制在35~40℃，打开洗肠机灌注温水，对整个大肠进行清洗。

5. 清洗过程中，需对患者腹部进行按摩，水进入结肠、直至回盲部，将结肠内的粪便、毒素、坏死脱落的黏膜及分泌物稀释、软化，排出体外。

6. 如此反复操作，直到排出的废液干净为止。

7. 如果需要保留药物灌肠，应当确认肠道已清洗干净后，将配置好的药物导入结肠内，根据患者的耐受情况保留20~30min排除