**血透机技术参数**

一、主要技术参数

1. 设备使用年限：≥10年
2. **机身尺寸（mm）：机身宽度≤450，深度≤520**
3. ▲供水: 压力范围：1-6.5bar；温度范围：5 ℃~30 ℃。
4. 透析液流速：300~700 mL/min
5. 透析液温度：33.0~40.0°C，实时监测，有超温保护装置。
6. 超滤速度：0.50~4.00L/h;精度：±30ml/h
7. 漏血检测器：红绿双色光学检测。
8. 动脉血泵：40~550mL/min。
9. 肝素泵：设置范围：0.0~9.0mL/h。
10. ▲空气监测器：超声波检测；检测精度：≤0.0005mL。
11. 动脉压：测量范围：-300~+480mmHg；测量精确度：±10mmHg。
12. ▲静脉压：测量范围：-300~+480mmHg；测量精确度：±10mmHg。
13. TMP：测量范围：-100~+480mmHg；测量精确度：±10mmHg。
14. 透析液浓度：12.0 ~16.0mS/cm。

二、功能配置

1. 治疗模式：用于血液净化治疗，具有血液透析、单纯超滤、序贯透析。
2. 人机交互：≥15英寸彩色液晶显示器，触摸屏操作，可旋转。
3. 可实时图文显示参数，包括动脉压、静脉压、跨膜压、超滤速度等 。
4. ▲报警提示功能：可视四种颜色报警指示灯，具有声光报警指示，可帮助医护及时准确判断报警提示内容。
5. 消毒模式：支持使用柠檬酸、次氯酸钠、过氧乙酸等多种消毒液，热水柠檬酸消毒温度最高可达90℃。
6. 后备电池：停电时自动跳转后备电池供电，支持体外循环监测，报警系统。运行时间不少于25分钟，断电数据保存功能
7. 设备内部可同时存储不同的原液配方，可修改
8. ▲超滤系统：采用流量计或复式泵平衡与超滤控制系统。
9. 浓度曲线：可进行透析液浓度和碳酸氢盐浓度曲线治疗，每种均可预存≥8条曲线，实现个性化透析。
10. 超滤曲线：可进行可调超滤曲线治疗，可预存≥8条曲线，实现个性化透析。
11. B粉筒支架组件：标配碳酸氢盐干粉自动配制系统 。
12. 透析液过滤：标配透析液过滤器支架组件。机身深度≤520 mm，过滤器更换空间更大、更便捷。
13. 自检：全功能数字化自检。
14. 标配血压计组件
15. 保修期不少于2年