一、主要参数：

1.血液透析机，15英寸彩色液晶触摸显示屏，报警信号灯位于屏幕两侧，可作碳酸氢盐、醋酸盐常规透析。血路管、原液配方全开放

2.全中文操作系统，具有显示和复位报警功能

3.数字显示主要参数，包括：动脉压、静脉压、总电导度、碳酸电导度、温度、透析液流量、血流量、超滤量

4.肝素注射: 0.1～10ml/h可编写停止时间，读数累积肝素容量，肝素泵有自动注入和追加功能

5.漏血检测与报警: 光学原理检测

6.超滤方式: 容量式平衡腔控制（可探测膜位移），超滤率: 0～4000ml/h，超滤泵误差 <1%

7.超滤曲线:可存储设定曲线，10种固定曲线，20种自定义曲线，满足个性化透析。

8.钠离子曲线功能提供个性化透析方案

9.碳酸盐曲线功能提供个性化透析方案

10.肝素曲线功能提供个性化透析方案

11.透析液流量曲线功能提供个性化透析方案

12.透析液温度曲线功能提供个性化透析方案

13.具有透析过程中快速补液功能，能够自动累计计算总补液量。

14.配有透析液过滤器及支架，可过滤透析液。每支透析液过滤器可使用150人次或900小时

15.可选配原装在线电子血压计监测模块, 有实时自动血压监测与报警功能

16.标配透析充分性功能: 显示Kt/v值，为临床医生提供治疗有益数据及参考，有效提高患者的透析充分性

17.具有在线监测血压计

18.具有干粉支架

19.机器使用年限≥10年

20.可保存治疗方案与治疗结果，自动保存至少20次病人治疗记录

21.水供应，水压：0.5-6.0bar，入水温度：10-30度

22.具有完备的自检功能，自身具有维修菜单，故障自我诊断

23.电源: 交流230V±10%(或220V),频率50～60Hz

24.后备电池: 标配内置电池, 保证机器停电后最少使用≥20分钟,并且不丢失数据;同时压力监测，漏血和气泡检测正常工作

25. A B干粉泵

26 .设读卡器

27.干粉架子金属材质并设有托盘

二、透析机监测

1、透析液监测

1.1透析液流量: 300～800ml/min, 连续可调

1.2透析液温度控制范围: 33℃～40℃

1.3透析液导电率监测范围: 12.7～15.3ms/cm

1.4反馈式电导度监测及配比机制，可分别监测B液电导度与总电导度

1.5待机模式时，将透析液一侧关闭，不吸取AB液, 节省透析液

2、压力监测

2.1动脉压操作范围: -400～＋400 mmHg

2.2动脉压精度: ±10 mmHg

2.3静脉压操作范围: -50～＋390 mmHg

2.4静脉压精度: ±10 mmHg

2.5跨膜压操作范围: ﹣100mmHg～﹢700 mmHg

2.6跨膜压精度：±20 mmHg

2.7血泵流量： 0，50～600ml/min可调

2.8血流量调节梯度（步长）10ml/min