

心内科遥测监护仪参数及基本配置表

序号	设备名称	技术参数
1	多参数监护仪	*1、监测参数：心电、血压、呼吸、血氧、脉率、体温 6 个参数； *2、彩色触摸液晶屏，显示波形、数值、病人信息、电量等，具有自动屏保，防止误操作功能； 3、数据传输：24 小时实时动态连续传输； 4、心电参数： 1) 导联：I、II、III、aVR、aVF、aVL、V； 2) 输入阻抗：不低于 10MΩ； 3) 频率特性：0.5Hz~40Hz (-3dB)； 4) 共模抑制比：不小于 70dB； 5) 内部噪声：不超过 25μV p-p； 6) 采样分辨率：24bit 左右； 7) 监测范围：30~300 次/分，允差：± 2 次/分。 5、呼吸参数：监测范围：15~60 次/分，允差：± 2 次/分； 6、血压参数： 1) 测量模式：手动、自动； 2) 监测范围：收缩压：60~255mmHg，舒张压：30~195mmHg，允差：± 3mmHg； 3) 静态测量范围：0.0kPa~34.7kPa (0mmHg~295mmHg)； 4) 过压保护：38kPa (295mmHg)，精度：± 6.5kPa (± 5mmHg)； 5) 断电保护：断电后，袖带自动放气； 6) 充气时间保护：180S。 7、血氧参数：监测范围 70%~100%，允差：$\pm 2\%$； 8、脉率参数：监测范围 30~250 次/分，允差：≤ 3 次/分； 9、体温参数：监测范围 30~42°C，误差：$\pm 0.1^{\circ}$C； 10、报警参数： 1) 听觉报警：当各参数进入报警范围时，监护仪会发出间断报警声音，可以通过监护触摸屏上报警声音设置开关停止听觉报警； 2) 视觉报警：当各参数进入报警范围时，监护仪对应参数的图标会闪动，

		直到报警状况消失； 3) 其它报警：具有电极、血氧探头指夹脱落、电池电量不足等报警功能。 ※11、数据通信：WIFI/4G/5G； 12、可携带机身，便于移动状态下远程监护，重量小于 0.6kg（含电池，电池电量：≥8000mAh）。
2	多参数中央监护系统	*1、远程实时监护，监测数据通过 WIFI 或 4G 或 5G 实时显示，可同时监测多人，实现多人心电、血压、呼吸、血氧、脉率、体温参数的中央实时监测。最多可 1000 人同时监测； 2、监测数据实时显示，可选择多人集中监测显示和单人重点监测显示，也可以选择不同心电导联进行监测显示； 3、监测报警及阈值设置，具有电极、血氧探头指夹脱落、电池电量不足等报警功能； 4、具有监测波形、报警事件、参数趋势图回放功能； 5、病人设备信息管理并在多参数监护仪上显示； 6、支持远程控制测量无创血压； 7、支持多点登陆同步监测，方便专家会诊； 8、监测报告生成打印； 9、系统对接与扩展。

多参数监护仪设备清单

名称	规格型号	单位	数量
多参数监护仪主机	多参数监护仪	台	1
	多参数电池	块	2
	血压计袖带	套	1
	血氧探头	套	1
	体表温度探头	套	1
	心电导联线	套	1
	皮套	个	1
软件	多参数中央监护系统	套	1
其它	使用说明书	本	1