**有创血压监护仪参数**

**监护仪结构：**

1. 模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥4个
2. 监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位均具备插件模块红外通讯接口以及金属硬件通讯接口（非供电接口），保证模块通讯速率及稳定性
3. ★≥12英寸彩色电容触摸屏，高分辨率≥1280×800像素，≥8通道显示，显示屏亮度自动调节，屏幕支持手势滑动操作，支持穿戴医用防护手套操作
4. 采用无风扇设计
5. 可内置高能锂电池，供电时间≥4小时
6. 配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备

**监测参数：**

1. **基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测。**
2. ★基本功能模块支持升级从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，插入监护仪操作插槽作为主机模块，具有独立操作显示屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，内置锂电池供电≥4小时，无风扇设计
3. **ECG支持3/5导心电监测，可选配6/12导联心电监测**。
4. ★支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，标配支持≥27种实时心律失常分析
5. 支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析，提供产品界面、手册截图或技术专利证名材料
6. 支持RR呼吸率测量，测量范围：0～200rpm
7. 具有QT/QTc实时连续测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值的显示
8. 无创血压适用于成人，小儿和新生儿
9. ★无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式
10. 提供辅助静脉穿刺功能
11. ★NIBP 成人病人类型收缩压测量：25～290mmHg
12. 血氧监测适用于成人，小儿和新生儿
13. 配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水等级IPx7
14. **支持双通道有创压IBP监测**
15. **有创压适用于成人，小儿和新生儿**
16. **IBP有创压测量范围：-50～360mmHg**
17. 提供肺动脉锲压（PAWP）的监测和PPV参数监测
18. 支持多达6道IBP波形叠加显示，满足临床对比查看和节约显示空间的需求
19. ★支持升级麻醉深度BIS、肌松NMT模块
20. ★支持升级PiCCO技术监测功能模块，非漂浮导管热稀释法或无创胸阻抗法，可监测胸腔内血容量(ITBV)、血管外肺水(EVLW)，肺毛细血管通透性指数(PVPI)等参数，提供完整的血流动力学参数监测
21. 支持升级模块，可与主流品牌的呼吸机、输注泵产品相连，实现呼吸机、 输注泵设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。

**系统功能：**

1. 具有图形化报警指示功能，看报警信息更容易
2. 具有报警升级功能，当参数报警经过一定的时间未被处理或伴发了其他报警，就会升级到更高一个级别
3. 具有特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态
4. 支持根据病人的参数趋势变化，自动推送推荐报警限
5. ★具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，预示病人不同生理系统状态改变，提供≥10个预设组合报警，并允许自定义≥10个组合报警
6. 标配具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能
7. 工作模式提供：监护模式、待机模式、抢救模式，体外循环模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式
8. 支持与除颤监护仪，遥测，生命体征监测仪、呼吸机混合联通至中心监护系统，实现护士站的集中管理

**产品设计与认证：**

1. 产品设计使用年限≥10年
2. ★产品型号入选优秀国产医疗设备产品目录（有效期内）。