**新生儿监护仪性能参数**

**监护仪外形结构要求：**

1**、\***外置插件式监护仪，参数模块插件槽≧1个，模块支持即插即用。

2，有活动提手保证便携，且方便新生儿科室的固定安装。

3、屏幕≧8.4英寸彩色液晶LED显示，支持触摸屏操作。

4、360度报警灯，保证任何方向都可观察到报警信息。

5、整机无风扇设计，降低噪音。

**监测参数要求：**

1、通过国家三类注册认证，病人类型：只有新生儿模式，无成人，小儿模式，仅支持新生儿病人使用。

2，\*标配监测心电，ST段，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温，QT/QTc测量，且可选配置双有创压，呼吸末二氧化碳监测，上述测量均适用于新生儿。

3、支持3/5导心电测量。

4、最多可同屏显示7导ST值参数，具备多导ST波形片段同屏显示功能。

5、**\***支持≧23种新生儿的心律失常分析功能，支持对室颤\室速、停搏、室性心动过缓等新生儿危重性心律失常，提供分析与报警。

6、具备ECG多导同步分析功能，同时分析多个心电导联，个别导联干扰情况下仍能准确监测。

7、新生儿呼吸测量范围：0-200rpm。

8、血氧监测具备抗干扰和抗弱灌注性能，支持显示PI血氧灌注指数，并提供PI过低报警，有效反映血氧灌注情况。

9、**\***标配CCHD新生儿危重症先心病筛查临床辅助应用功能，可辅助开展筛查。

10、NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患儿舒适性。提供至少5种不同尺寸的血压袖带供选择。

1. 无创血压提供手动，自动，连续和序列等4种测量模式，满足临床应用。

12、新生儿NIBP测量范围：收缩压:25-140mmHg，舒张压:10-115mmHg和平均压:15-125mmHg。

**系统功能要求：**

1、具备大字体显示界面，呼吸氧合图界面，趋势共存界面，及标准显示界面等多种显示界面。

2、呼吸氧合图界面支持显示呼吸暂停ABD事件类型，并支持ABD事件回顾和统计。

3、标配锂电池，支持工作时间≧6小时。

4、\*ECG、SPO2、NIBP、TEMP参数为抗电击类型为最高等级：CF型，保证新生儿监护的安全

5、中标后装机前可提供真机查验。

6、主机质保≧2年，附件≧半年，能做到定期回访。有良好的售后服务，出现问题2小时内回应对策，维修期间可以提供备用机器使用。