**病人监护仪技术参数**

1、适用于成人、儿童、新生儿，可满足麻醉科、ICU等不同科室的临床需要，适用各种危重病人监护；

2、插件式模块化设计，内置单参数模块插槽≥4槽，主机及模块均为低功耗、无硬盘、无风扇设计，启动快、性能稳定且不破坏净化层流，避免细菌滋生及交叉感染；

3、可以实现转运功能，转运模块支持热插，即插即用，存储的数据可至少保存8小时不丢失，保证数据的连续性；

4、高分辨率医用TFT显示屏，可视面积≥12英寸，分辨率≥800×600，具有大字显示功能，方便远距离观察监测数据，全中文操作界面；

5、可根据科室的具体使用习惯编辑快捷操作键，且提供10种预设操作屏幕，包括大字屏幕，水平趋势屏幕，12导心电屏幕等；

6、※监测参数：十二导联心电/心率、呼吸、血氧饱和度/脉搏、灌注指数(Perf)、无创血压、有创血压/体温、主路呼末二氧化碳监测等；

7、※心电可同屏显示12导心电波形，可对12导联进行ST段及心率失常分析，且监测12导心电时所用电极数≤5个，以便对开胸病人、大面积烧伤病人及小儿童开展12导联监测，且减少电极个数，节约使用成本；

8、※具有20种以上的全面心律失常分析及专门针对心肌缺血设计的ST段环形图分析功能，血液动力学计算功能、氧和计算功能；

9、呼吸精度：在10-100rpm时≤±1rpm；

10、血氧饱和度监测，抗运动干扰并适用于低灌注的病人，具有血氧的“灌注指数”和“灌注变化指示器”，自动提示病人灌注情况，能够早期发现病人休克倾向，以便医生及时处理；

11、无创血压具有听诊法和动脉内法双参考点校准功能；

12、有创血压测量范围：- 40到360mmHg，可监测参数包括：动脉血压（ABP）、主动脉压（Ao）、中心静脉压（CVP）、颅脉压（ICP）、左房压（LAP）、肺动脉压（PAP）、右房压（RAP）、脐动脉压（UAP）、脐静脉压（UVP）等；

13、主路二氧化碳测量采用Capnostat第5代最新技术，即插即用，预热时间﹤2分钟，无需校准，自动定标，归零迅速（≤15秒），适用于成人、儿童以及新生儿病人，插管或非插管病人；

14、可选配升级：双血氧饱和度、经皮氧/二氧化碳、中心静脉氧饱和度、呼吸力学、脑电等高级监测功能；

15、≥48小时表格及图形趋势回顾；

16、具有水平趋势图和直方图显示功能，可帮助医生直观分析病人病情发展趋势，以便更及时准确的开展治疗；

17、智能三级声光色报警，以中文显示报警原因，全部报警均可回顾；

配置要求：

1、病人监护仪主机，5台；

2、多功能测量转运模块，5台；

3、心电监测功能及附件，5套；

4、无创血压监测功能及附件，5套；

5、血氧饱和度监测功能及附件，5套；

6、有创血压监测功能及附件，3套；

7、有创血压压力模块及附件，2套；

8、主路呼末二氧化碳监测功能及附件，2套；

9、说明书、电源线等附件，5套；

10、上墙支架，4套；