|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 预算（万元） | 备注 |
| 1 | 动态血压检测系统 | 1套 | 5 | 1套系统须包含主机1台，2个记录器 |

动态血压检测系统技术参数

（一）记录器参数要求：

★1、支持长达24小时以上的长时间记录。

2、多种记录时间间隔可供选择（5,10,15,20,30,45,60,90,120min等九种间隔可调）。

3、测量方法：逐步释压震荡测量法。

4、加压释压方式：自动加压、自动排气。

5、支持过压保护：当袖带内压力大于40kPa（300mmHg）时，袖带能够自动释压，误差不大于±0.4kPa(±3mmHg)。

6、支持掉电数据保护：记录过程中取掉电池，不会丢失已经记录的数据。

7、高精度血压测量：5.3kPa~38.7kPa(40mmHg~290mmHg)，误差不大于±0.4kPa(±3mmHg)。

8、精确的心率测量功能：40次/分~200次/分，误差不大于±5%。

9、支持自动重测功能：对错误数据可进行自动重测。

10、储存介质。非易失性闪光存储器。

★11、标配提供血压袖带；有铁环复压或类似设计，保证不脱落。

★12、采用模糊时间测量法，最大程度降低某些病人的白大衣综合征，使数据更加准确可靠。

★13、兼容医院现有的动态血压分析软件。

（二）分析软件参数要求

1、支持比较分析功能。可对同一患者进行多次测量，进行不同数据间的比较分析。

2、支持多种形式显示及打印回访数据，方便医生做出全面诊断。

★3、支持预设功能。可设置九种以上的测量间隔和测量时间，适用于各种不同的测量需求。

4、趋势图功能。能选择显示心率趋势图、平均动脉压、错误数据、RPP数据趋势图。

5、数据表功能。能选择显示全部功能、按小时显示、显示小时平均值、显示错误数据。血压异常数据、错误数据需以不同颜色进行标注，并可选择是否显示。

6、柱状图功能。能选择显示全部、白天、晚上柱状图。

7、饼状图功能。能选择显示全部、白天、晚上饼状图。

8、拟合图功能。能选择显示全部、白天、晚上拟合图。