|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 预算（万元） |
| 包一 | 动态心电记录器 | 1 | 1.64 |
| 动态血压记录器 | 1 | 1.25 |

一、动态心电记录器技术参数

（一）记录器参数要求

1、具备省级质量技术监督局颁发的计量器具型式批准证书。

2、记录器采用固化式闪存，存储和回放数据速度更快，不易中病毒。

3、3导12导联根据导联线自动识别。

4、三通道支持最多7天记录、十二通道支持长达3天记录。

★5、兼容医院现有的动态心电分析软件

（二）分析软件参数要求

1、支持卫星Holter系统，可与超远程的跨省市医院进行互联分析及会诊。

2、具备12导联ST段三维趋势图分析功能。

3、时间散点图无极缩放功能及逆向分析功能：具有无限放大功能，且可在时间散点图上选择相应时间，使用逆向技术对原始波形进行查看。

4、Lorenz散点图逆向分析功能：可在散点图上选择相应点，进行原始波形的查看。

5、散点图面积比率分层编辑功能：可通过设置面积比率的范围，对散点图进行进行分层查看显示。

6、高性能的起搏器分析功能，适合VVI、AAI、DDD等多种类型起搏器。自动分析起搏失败、感知失败，房性起搏、房室顺序起搏、室性起搏、室性融合波等。

7、具有三维立体散点图功能，可对三维立体散点图任意角度旋转、并且能够利用三维散点图进行编辑分析。

8、具备先进的人工智能(AI)分析引擎，快速高效自动识别各种疑难HOLTER病例。

9、为预测恶性室性心律失常、心脏猝死事件的发生，软件须具有微伏级T波电交替（MTWA）全自动识别模块，T波可按照3种识别模式调节（高低、高中低、正反方向）提高预测准确率。

二、动态血压记录器技术参数（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。

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、标配提供血压袖带；有铁环复压或类似设计，保证不脱落。

★8、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。