心电工作站参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 |
| 1 | 心电工作站 | 1 |

1．有线式 12导联采集系统或 12导联蓝牙心电采集系统；兼容医院现有系统。

2．采样频率： 4096Hz；采样精度：12位；

3．导联：12导程常规心电图导联；

4．输入回路电流：各输入回路电流不大于 0.1μ A；

5．输入阻抗：各输入回路之间的输入阻抗不小于 5MΩ ；

6．噪音电平：折合到输入端的噪音电压不大于 15μ Vｐ-ｐ；

7．标准灵敏度：10mm/mV，电源电压波动对灵敏度产生的误差不大于±5%；

8．50Hz干扰抑制滤波器：≥20dB；

9．耐极化电压：加±300mV的直流极化电压，灵敏度变化不大于±5%；

10．共模抑制比：不小于 60dB；

11．幅度频率特征：0.5 Hz~150 Hz（+0.4 dB、-0.3 dB）；

12．低频特性：时间常数不小于 3.2s；

13．稳定度：电源电压瞬态波动 10%时，基线漂移不大于 1mm，电源电压波动对灵敏度产生的误差不大于±5%；

14．工作环境要求：温度：10℃~30℃；相对湿度：≤75%；大气压力：860hPa~106 0hPa；

15．贮存环境要求：温度：-20℃~55℃；相对湿度：≤93%；大气压力：500 hPa~1060 hPa；

16．具备高精度的电子尺；

17．功能：12导联同步心电图分析、向量心电图、时间心电向量图、心室晚电位分析、QT

离散度、多小时心电图、HRV心率变异、高频心电图、频谱心电、运动心电图；

18.可联接各级医院体检中心系统软件；

19.具备可制作个性化的“心电身份证”，方便健康管理；

20.具备“12导联冠心病定位诊断”技术；

21. 具备数据可上传至“心电网络信息系统”，实现网络共享，兼容医院现有动态心电数据；

22.具备高效的切屏打印功能，屏幕上发生的任何情况都可以记录下来；

23.具备完善的病例数据库管理，医生可以方便的进行病例查询、排序、删除、更改等操作；

24.配备心电工作站所需的电脑、软件、打印机等开展工作必备设备。