仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  自动体外除颤仪 |
| 主要用途描述：临床技能教学设备 |
| 参数要求：4台自动体外除颤仪  自动体外除颤仪  **1、 一般参数**  1.1 重量（标准配置）不大于 3.5 kg  1.2 工作温度范围 0-50℃  1.3 存储温度 -30℃-70℃  1.4 湿度 10-95%相对湿度，无冷凝  1.5 显示器 带有能显示心电波形的LCD液晶显示屏  1.6 内部的自检功能 根据需要每天或每周进行一次系统自检，并有窗口显示自检结果  1.7 便携式背包 配有专用背包  1.8 提手 具有与机器一体的提手  1.9 防尘防水级别 系统具有高级别的防尘防水设计, 级别应不低于IP55  **2、 功能及流程**  \*2.1显示屏 能实时显示急救信息，包括: 电击次数, 抢救时间, 和心肺复苏反馈信息等  2.2 心电波形显示 液晶显示屏能实时显示急救心电图波形  2.3 提供图形化标识 显示急救操作流程的图形和声音提示  2.4 除颤及复苏流程 符合AHA2015指南的标准  2.5 语音提示 中文语音提示  **3、 除颤功能**  3.1 除颤波形能量能够采用低能量双相方波技术,对心肌损伤小  \*3.2除颤能量 最大不能超过200焦耳低能量除颤  3.3 充电时间 小于等于10秒  3.4 除颤充电保持时间 不小于30秒  3.5 除颤模式 成人儿童分析模式自动切换  3.6 电极 成人电极，有儿童电极可选，要有明显的指示标记，有效防止粘贴错误  3.6.1电极有效期 不少于2年  3.6.2电极结构 一体化电极  3.6.3心肺复苏传感器 电极有一体的心肺复苏(CPR)传感器  **\*4、心肺复苏（CPR）功能**  \*4.1主机要求内置CPR反馈 系统带传感器, 自动感知心肺复苏的频率和深度  4.2 按压幅度 有语音提示按压质量  4.3 CPR显示 屏幕有心肺复苏按压深度指示  **5、 电池**  5.1 除颤次数 电池能支持最大能量连续除颤300次以上  5.2 监护时间 电池能支持连续监护10小时以上  \*5.2电池类型 开放的普通通用电池，能在超市购买 |