仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  除颤监护仪 |
| 主要用途描述：《急救护理学》《外科护理学》实验教学用 |
| 参数要求：  ★1.仪器内置屏幕智能操作指导，带有电极板放置架，具有报警指示灯；配有成人、儿童手动除颤电极板各一付；配有原装进口专业除颤导电膏；安全性高的环保电池。  2.显示器:不小于6.5英寸，彩色LCD显示，高背光显示，屏幕亮度≥1000cd/m2 ，屏幕倾斜，便于观察，显示ECG，SpO2，EtCO2等四通道波形，支持数字放大，波形冻结。  ★3.支持手动除颤，同步复律，AED（含语音提示功能），生命体征监护，内部放电，智能自检等工作模式，可用于成人，儿童，新生儿（注册证证明）。  ★4.配有美国专利双相波技术，支持一体旋扭式能量及工作模式选择，能量选择范围≤300J，≥12档；除颤放电后，心电波形在3秒内恢复标配三导联，可选配6芯心电导联线；心电共模抑制比：≥100dB；高性能集合式电容，确保性能稳定。  5.智能自检：带有自检指示灯，每天自动自检并更新状态灯颜色（绿色代表一切正常，红色代表有异常），清晰指示仪器状态，并自动保存自检结果。  6.快速充电：4秒内充电到200J（包括使用交流电时），充电过程中屏幕上显示当前能量值。  ★7.使用环境：  工作温度**：**-5℃到45℃  防水防尘等级：IP44  振动冲击及跌落认证：通过MIL-STD-810F 514.5 Category 4 及MIL-STD-810F 514.5 Category9，可用于救护车及急救直升机。  8.数据存储：可存储≥160小时心电图连续波形，可存储周围环境音。  9.更新升级：可升级主流法呼吸末二氧化碳监测，传感器预热时间不超过10秒，传感器重量不超过10g，IPX7防水等级，耐摔；可升级血氧饱和度，血氧饱和度探头采用平行夹设计，可水洗消毒；AED功能，具有边按压边分析的持续室颤识别功能，最小化减少CPR中断次数及时间；体内除颤，可配备新生儿至成人患者的各种尺寸体内除颤电极勺。  10.自验收合格正常使用日期起，提供不少于1年的质量保证。质保期内非人为因素导致的故障，需提供免费上门维修。需提供完整的软硬件培训。 |