监护仪技术参数

**采购人：新郑市公立人民医院**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **年度计划序号** |  | **设备名称** | **病人监护仪（成人）** |
| **质量层次** | **国产** | **数量** |  |
| **是否与医院现有设备配套使用（配套使用设备品牌及型号）：** | | | |
| **设备配置要求及用途：** | | | |
| **具体技术参数：** | | | |
| 总体要求：监护仪有效期（设计寿命）≥8年 | | | |
| \*1、机型：插件式监护仪；适用于成人、小儿、新生儿 | | | |
| 2、显示器：≥8英寸LED彩色显示屏，分辨率≥800×600； | | | |
| 3、监测参数要求：心电、无创血压、血氧饱和度、呼吸、脉搏、体温 | | | |
| 4、可升级选配参数要求：有创压、脉搏血压变异率（PPV）、呼吸末二氧化碳监测、热稀释法心排量、AG模块（带氧/不带氧）、RM | | | |
| \*5、具有抗电刀、抗除颤干扰能力；ECG，Resp，Temp，NIBP，SpO2参数全部满足CF抗除颤标准参数，并提供证明文件 | | | |
| 6 心电： | | | |
| 6.1 导联模式：3或5导联，可升级12导 | | | |
| 6.2 智能脱落监测：可以智能化监测导联线是否脱落，进行提示 | | | |
| 6.3 滤波方式：诊断、监护、ST、手术等滤波方式 | | | |
| 6.4 心电分析：≥18种实时心律失常自动分析，提供证明文件 | | | |
| 7 无创血压测量范围：成人10-250mmHg，小儿10-200mmHg；新生儿10-135mmHg，分辨率1mmHg；测量精确度：5±mmHg； | | | |
| \*7.1血压测量模式：具备手动、自动、连续、序列测量模式 | | | |
| 7.2无创血压测量适用于成人，小儿，新生儿 | | | |
| 8 血氧饱和度：采用主机同品牌血氧技术, 兼容性好，可显示PI血氧灌注指数，有效反映血氧灌注情况 | | | |
| 9 脉搏测量范围：20—250bpm | | | |
| 10 具有监护模式：具备体外循环模式，提供证明文件 | | | |
| 11 配置管理：具备通用、ICU、NICU和CCU等科室配置模式自由选择；提供用户自定义配置 | | | |
| 12 全息波形：全参数全息波形≥45小时回顾 | | | |
| 13 具有计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气功能计算、氧合功能计算、肾功能计算 | | | |
| \*14 联网功能：与主流品牌的除颤仪、呼吸机联网同一中央站，满足床旁设备信息化的需求 | | | |
| 15 标配锂电池 锂电池供电时间: ≥200分钟 | | | |
| 16 资格证明文件 | | | |
| \*16.1所投产品入选中国医学装备协会“优秀国产设备遴选目录”，提供证书 | | | |
| 16.2 投标产品通过ISO14001认证，提交认证证书 | | | |
| 16.3 投标产品通过FDA认证，提交认证证书 | | | |
| 16.4产品标准，需提交“国食药监械字”注册证和生产制造认可表 | | | |
| 17、售后服务要求 | | | |
| 17.1、维修响应速度：省内有常驻售后机构,并且提供备用机，一小时内做出维修方案决定；如2小时内无法通过电话解决问题，维修人员必须在接到故障报告后24小时内到达医院，含节假日； | | | |
| 17.2、保修期内的开机率：投标方保证开机率95%（按一年365天计算）； | | | |
| 17.3、备件送达期限：国内不超过7天，国外不超过14天； | | | |
| 17.4、设备免费原厂保修期主机3年，附件6个月；质保期过后厂家免费维修，不换配件不收费。每半年免费保养一次。 | | | |
| 17.5、提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； | | | |
| 17.6、根据设备技术要求，提供使用和维修技术人员培训 | | | |
| 17.7、提供操作手册和维修手册 | | | |

产品配置清单：

|  |  |
| --- | --- |
| 产品配置清单 | 数量 |
| 病人监护仪 | 1 |