

采购清单

采购单位	北京中医药大学孙思邈医院		备案函号	ZCSP-铜川市-2025-00398			
项目名称	北京中医药大学孙思邈医院中医药传承创新示范基地建设医疗设备项目						
财政拨款	¥ 923,150.00		财政专户管理资金	¥ 0.00			
其他财政资金	¥ 0.00		保障性资金	¥ 0.00			
序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数
1	其他医疗设备	足疗桶	95.00	10	个	950.00	桶高40cm±5cm 上直径40cm ±5cm下直径30cm±5cm
2	其他医疗设备	红外线烤灯	500.00	28	个	14,000.00	1、立式单头 2、功率频率：≥100W 3、波普范围：最大波普≥2.5μm，最小波普≤0.6μm 4、计时方式：机械定时（0-60分钟或常通） 5、安全指标：符号 GB9706.1—1995中1类B型电气设备的要求
3	其他医疗设备	按摩专用检查床	1,000.00	16	张	16,000.00	1、主体框架采用≥30×50×1.2mm的成型方管，床腿采用≥40×40×1.2mm的成型方管焊接而成； 2、床面板采用多层实木板，包裹环保皮革，内填充高密度海棉，海棉厚度≥2.5cm； 3、两个床腿之前有高强度支撑杆连接，结实牢固不分腿； 4、床腿底部配有脚帽； 5、可用于门诊检查，按摩使用。
4	其他医疗设备	针疗仪	1,500.00	1	台	1,500.00	1、输出脉冲波形：双向非对称脉冲波 2、输出模式：连续 疏密 断续 3、输出脉冲宽度：≤0.8ms 4、波形频率范围：最大频率≥100HZ，最小频率≤1HZ 5、输出：≥六路输出 6、电子定时LED显示
5	其他医疗设备	刮痧仪	2,500.00	1	台	2,500.00	1、脉冲宽度：≤1ms； 2、工作频率：包含2Hz、10Hz、100Hz等以及循环频率； 3、输出波形：双向对称窄方波，脉冲宽度自动变化（或正弦波、三角波、菱形波、梯形波）； 4、样式：便携式。
6	其他医疗设备	灸疗仪	5,500.00	2	台	11,000.00	1、自动净烟，三头 2、输出电压：≥12V 3、功率：≥10W 4、功能：旋转、移动、净烟 5、适用范围：全身各穴位，中医科，康复

							科，内科，外科，儿科。6、可随意移动，净烟滤芯净烟，可回旋灸。
7	其他医疗设备	超短波治疗仪	9,000.00	1	台	9,000.00	1、振荡频率：40MHz±5%。2、输出功率：≥200W。3、电子定时：定时范围：0~30min，误差≤±1min（结束治疗自动停机，并发出声音提示）4、机器类别：I类BF型。5、输出电缆：防辐射、耐高温，两线交叉不打火。
8	其他医疗设备	电脑中频治疗仪	15,000.00	1	台	15,000.00	1、输入功率：≥200VA。2、中频输出 a) 输出频率：1kHz~10kHz，允差±10%； b) 输出波形：方波； c) 波形输出方式：双向； d) 中频输出电流：在500Ω的标准负载电阻下，输出电流≤100mA。3、低频调制输出 a) 调制频率范围：≥0~150Hz，±1Hz； b) 调制波波形：方波，尖波、正弦波、指数波、三角波、等幅波等； c) 调制方式：连续调制、间歇调制、变频调制、交替调制。4、干扰电输出 a) 干扰电差频频率范围：最大频率≥110Hz b) 干扰电动态节律：≥6-10s。5、加热输出 a) 热电极温度：38℃-55℃范围内≥6档可调，允差±3℃； b) 具有温控保护功能 6、输出电流稳定性：不同负载情况下，输出电流变化率≤10%； 7、定时手动处方时间1~99min可调，级差≤1min，允差±30S，治疗时间倒计时结束后，停止输出，并有声音提示。8、连续运行时间：≥4h。9、输出处方≥100个自动处方+≥1个手动处方。10、输出通道 ≥4路中频加透热输出，≥4路离子导入直流输出，≥2路干扰电输出（≥25个多步程序中频电流疗法处方，≥10个音频电流疗法处方；≥10个正弦调制中频电流疗法处方；≥20个脉冲调制中频电流疗法处方表；≥25个干扰电处方；≥1个手

							<p>动自编处方)。 11、功能 具有同步设定和同步输出功能。 12、电极片：配置多种规格的电极片及布套。 13、安全特征 1) BF型 I类 2) \geqIPX0; ; 3) 运行模式：连续运行；</p>
9	其他医疗设备	中药熏蒸机	12,000.00	1	台	12,000.00	<p>1、输入功率：\geq3000VA 2、治疗时间0-99min可调，级差\leq1min 3、治疗温度0$^{\circ}$C-99$^{\circ}$C可调，级差\leq1$^{\circ}$C 4、煎药温度60$^{\circ}$C-90$^{\circ}$C可调。 5、\geq独立3温区加热控温系统，单区最大溶液量\geq4L 6、具备送风功能。 7、熏蒸机床体采用玻璃钢材质，药槽采用不锈钢材质。 8、微电脑控制，自动恒温、定时、报警、防止干烧，并具有漏电保护功能。 9、\geq独立3温区恒温控制，分为颈肩熏蒸区，腰臂熏蒸区，下肢熏蒸区3个部位，可独立使用，也可同时使用或任意两个温区组合使用。 10、微电脑控制，采用独立操作台，水电分离设计。 11、采用移动式熏蒸罩，可做局部熏蒸或全身露头上熏蒸。 12、采用抗菌、耐磨、耐热、耐药皮革。 13、\geq3温区温度可以分开调节，针对不同部位对温度的耐受程度设置不同的温度。 14、床垫负荷\geq100kg，放置\geq2h不得产生永久性变形。 15、熏蒸机设有自动控温装置。 16、熏蒸机具有防止干烧功能。 17、噪声\leq60dB。</p>
10	其他医疗设备	中药熏洗仪	25,000.00	1	台	25,000.00	<p>1、输入功率：\geq2200VA 2、具有臭氧消毒功能。 3、治疗温度：35$^{\circ}$C-99$^{\circ}$C可调 4、治疗时间：1-99min可调 5、具有音乐播放功能。 6、溶液量：\geq2L 7、煎药温度：60$^{\circ}$C-90$^{\circ}$C可调 8、具有自动上水功能。 9、具有足底按摩，光疗功能。 10、亚克力材质。 11、露头式全身熏蒸。 12、坐式熏蒸，高低可调。 13、微电脑控制，自动恒温、定时、报警、防止</p>

							干烧，并具有漏电保护功能。 14、配备多功能花洒淋浴头，可供患者洗浴，也可清洗舱体。 15、电子控制部分与蒸汽药液有效隔离。 16、具有自动控温装置。 17、噪声≤60dB。
11	其他医疗设备	磁振热治疗仪	40,000.00	1	台	40,000.00	1、额定输入功率：≥350VA 2、磁场强度：≥10mT 3、振动频率为50Hz±1Hz 4、振动幅度为≥1mm(p-p) 5、具备≥2种治疗模式 6、温度控制：开机默认为低温工作模式，可选择温控工作模式，≥四级可调。 7、治疗定时时间0-99min任意设置 8、将磁疗，振动，热疗三种治疗方式相结合，由一种导子同时输出，实现3种治疗同步进行； 9、输出通道：≥4通道； 10、数码管显示窗口； 11、配≥4个温热导子。 12、治疗完毕有报警提示。 13、具有双温保护功能。
12	其他医疗设备	治疗车	1,200.00	20	台	24,000.00	1、参考尺寸：≥650*450*900mm 2、站管：≥Φ25*1mm不锈钢管材； 3、面板采用≥1.0mm不锈钢拉丝板； 4、车为两层，三面不锈钢实芯围栏，两层台面下均有支撑管加固； 5、上层为并排2抽，下置1污物桶； 6、底部配置静音脚轮，对角刹车； 7、平整、端正、四角平行，表面无锋棱、毛刺等明显缺陷； 8、适用于手术室放置器械物品。
13	其他医疗设备	轮椅	500.00	2	个	1,000.00	1、钢制材质，表面喷涂，须有固定扶手及固定搁脚。肘节式刹车：脚踏板高度可调。 2、可折叠式车架。 3、座宽：≥45cm，背高：≥45cm，座深：≥44cm，全长：≥105cm，全宽：≥60cm，全高：≥85cm，载重≥100KG。 4、后把手连刹车，配防后倾装置，≥7吋实心万向前轮，≥24吋实心后轮，轮椅配备安全带。
							一、病床 1、背部调节0-75°±5° 2、腿部调节0-45°±5° 3、

14	其他医疗设备	普通病床 (每床含 床头柜)	2,200.00	12	张	26,400.00	<p>床体：床框采用 ≥40×80×1.2mm矩型 钢管焊接而成，承载 ≥250kg； 4、床面 板：采用≥1mm的冷轧 钢板一次冲压而成，床 面凹型设计； 5、整床 采用抗菌粉末静电喷涂 而成； 6、床头尾板： 采用ABS工程材料一次 吹塑成型。具有锁定开 关；尾板外侧有病人信 息卡插槽； 7、护栏： 全覆式铝合金折叠护 栏，防夹手设计.采用 加厚铝合金材质； 8、 摇把：采用不锈钢折叠 式手摇把，具有双向空 挡保护装置； 9、带有 ≥2个输液架插孔。 10、配置餐桌板。 11、脚轮：配置 ≥φ125静音脚轮，四 脚刹车，内置全封闭自 润滑轴承，轮面采用耐 磨材料。 二、床头柜 1、参考尺寸： L480×W480×H760mm， ±10% 2、采用ABS工程 塑料注塑成型。 3、整 体为三层，第一层为餐 桌板，第二层为抽屉， 下部是大容积储物柜， 内置隔板。</p>
15	其他医疗设备	除颤仪	70,000.00	1	台	70,000.00	<p>1、具备手动除颤、心 电监护、自动体外除颤 (AED)功能。除颤具 备自动阻抗补偿功能； 配升级体外起搏功能， 固定和按需两种模式。 具备降速起搏功能。配 置专用体内除颤附件 包。 2、同步除颤和手 动除颤中，能量≥25 档，最大≥360J。 3、 支持AED除颤功能，电 击能量：≥360J。 4、 除颤充电迅速，充电至 200J≤4s，充电至 360J≤7s。 5、具有旋 钮式能量选择，可快速 选择≥12档位能量，可 调节≥4种模式。 6、 体外除颤电极板手柄支 持充电、放电、能量选 择，具备充电完成指示 灯。成人、小儿一体化 电极板。 7、监护功 能：配SpO2、体温、 NIBP监测功能。具有 ≥25种心律失常分 析。 8、配≥1块电池 9、具备生理报警和技 术报警功能。 10、彩 色显示屏≥6英寸，分 辨率≥800×480，可显</p>

							示≥4道监护参数波形。 11、配置50mm（±2）记录仪，实时记录时间有3秒、5秒、8秒、16秒、32秒等、以及连续可选。 12、关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检。 13、防护等级≥IP44。
16	其他医疗设备	心电监护仪	35,000.00	1	台	35,000.00	一、硬件配置 1、屏幕 屏幕尺寸：≥12吋；带触摸；分辨率：≥1024*768；屏幕亮度可调节。 2、电池 供电时间≥2h；具备低电量报警功能 3、打印机 支持≥3个通道波形同时打印；支持连续打印模式和10s打印等模式；支持12.5mm/s、25mm/s、50mm/s走纸速度。 二、系统功能 1、病人设置 病人各种信息编辑设置 2、数据回顾趋势图：支持≥3条趋势曲线同时显示。 趋势表：界面支持≥10个参数同时显示；血压记录≥40组。 事件列表：自动记录和手动记录两种模式，记录事件为≥200。 3、报警设置 高、中、低三种优先级报警 生理报警与技术报警两种类型 报警声音、灯光与信息多种报警方式 支持报警关闭、报警暂停与报警复位三种操作 4、界面显示 包含常规界面 动态趋势界面 呼吸氧合界面 大字体界面 三、功能参数 1、心电监测 测量范围 成人：15bpm -300bpm； 小儿：15bpm~350bpm； 新生儿：15bpm~350bpm； 测量精度 ±1bpm 导联 3导联，显示≥1道波形； 5导联，显示≥7道波形； 12导联，显示≥12道波形 模式 诊断模式、监护模式、手术模式、强滤波模式设置 波形扫描速度 6.25 mm/s、12.5mm/s、25mm/s和50mm/s，误差≤±10% 波形增益 x0.25、x0.5、x1、x2、x4，变化≤±5% 共模抑制能力 诊断模式：≥90dB 监护模式、手术模式、强滤波

							<p>模式：$\geq 105\text{dB}$ 输入阻抗 $\geq 4\text{M}\Omega$ 定标电压 1mV（峰峰值），误差范围$\pm 5\%$ 起搏 支持起搏检测 报警误差 $\pm 1\text{bpm}$ 高大T波抑制能力 具备抑制$\geq 1.2\text{mV}$高T波的能力 心动过速报警时间 $\leq 10\text{S}$ 耐电极极化电压 $\text{DC}\pm 400\text{mV}$</p> <p>2、呼吸（RESP）监测 测量范围 $0\sim 150\text{rpm}$ 测量精度 $15\sim 150\text{rpm}$：$\pm 2\text{rpm}$ 或者$\pm 2\%$；显示分辨率$\geq 1\text{rpm}$ 窒息报警时间可设置为 10s、15s、20s、25s、30s、35s、40s、45s、50s、55s、60s等 具备心动干扰识别及报警功能</p>
17	其他医疗设备	血糖仪	350.00	2	个	700.00	<p>1、测试时间：$\leq 8\text{秒}$ 2、需用血量：$\leq 1\mu\text{l}$（微升） 3、最大测试范围：$\geq 33\text{mmol/L}$ 4、调码类型：智能免调码</p>
18	其他医疗设备	电动吸痰器	1,500.00	1	台	1,500.00	<p>1、高负压、低噪音、大流量 极限负压值：$\geq 0.075\text{MPa}$ 2、负压调节范围：0.02MPa至至极限值 3、抽气速率：$\geq 15\text{L/min}$ 4、储液瓶：$\geq 1000\text{mL}\times 2$只 5、工作噪音：$\leq 70$分贝 6、$360^\circ$ 全角度展示</p>
19	其他医疗设备	医用吊塔	10,000.00	1	套	10,000.00	<p>1、横臂活动范围（半径）：$700\sim 1100\text{mm}$ 2、水平旋转角度：$0\sim 340^\circ$，横臂和终端箱体可分别或同时水平旋转； 3、净载重量$\geq 150\text{kg}$ 4、仪器平台：2层（高度可调），$\geq 500\text{mm}\times 450\text{mm}\times 25\text{mm}$，圆角防撞设计 5、抽屉：$\geq 1$个 6、气体接口配置（氧气$\geq 2$个，负压吸引$\geq 2$个，压缩空气$\geq 2$个）： a、接口颜色及形状不同，具有防接错功能； b、插拔次数≥ 2万次； c、采用二次密封，带三状态（通、断、拔），可带气维修； 7、等电位接地端子：≥ 2个； 网络接口：≥ 1个， 通讯接口：≥ 1个； 8、不锈钢可调输液杆架≥ 1个； 9、不锈钢可调注射泵架≥ 1个； 10、主体材料采用铝合金型材； 11、表面处理采用静电喷涂； 12、吸顶式安装。</p>

20	其他医疗设备	中心供氧、负压系统	35,000.00	2	套	70,000.00	<p>中心供氧系统由中心氧站、输气管道、终端供氧插头三部分组成。</p> <p>一、技术指标 1、汇流排最大供氧量$\geq 50\text{m}^3/\text{h}$。 2、末端输出压力$0.1-0.5\text{Mpa}$或更宽范围(可调)。 3、系统每小时泄漏率$\leq 0.2\%$。 4、病床终端数量不限,均能满足终端压力、流量要求。 5、具有声光报警功能。 6、终端用插拔式自封快速接头。 7、主要设备采用≥ 2路设计,可以不停气进行检修维修。 二、中心氧站 1、供氧方式:汇流排氧气瓶组供氧:氧气瓶、汇流排、管道、阀门和仪表等器件组成。采用主、备2组供气方式,主备之间的切换可选择自动切换或手动切换,可以不停气进行检修。 2、氧气管道 氧气管道系统材料采用不锈钢管或脱脂无氧紫铜管, 3、氧气终端 配快速接头插座(或氧气专用快速插座),可插入(或连)氧气湿化器、麻醉机和呼吸机等医疗器械的气体插头。 三、设备带 1、病房终端设备带采用模块化结构,材料采用全铝合金静电喷塑 2、设备带分3腔设计(强电、弱电、气体分腔),宽度尺寸为约200mm,长度为病房的整面墙长度。 所装设备可以从正面直接拆卸。 3、氧气、吸引、呼叫终端、电源开关、插座、漏电保护器、照明系统全部安放在设备带上,电源插座和床头灯均采用内嵌式安装方式。</p>
21	其他医疗设备	血压计	300.00	2	台	600.00	<p>1、显示方式: 数字式显示方式 2、测量方式: 示波测定法 3、测量范围: 支持$0\text{mmHg}-299\text{mmHg}$ ($0\text{kPa}-39.9\text{kPa}$)测量 4、脉搏数: $40\text{次}/\text{分} \sim 180\text{次}/\text{分}$ 5、测量精度: $\pm 5\%$ 6、压力: $\pm 3\text{mmHg}$ ($\pm 0.4\text{kPa}$)</p>
							<p>1、导联: ≥ 12导联同步采集、显示、打印。 2、噪声电平: $\leq 15\text{uVp-p}$ 3、频率: $\geq 0.05\text{Hz}-150\text{Hz}$ (-3</p>

22	其他医疗设备	心电图机	26,000.00	1	台	26,000.00	<p>db) 4、时间常数：$\geq 5S$ 5、耐极化电压：$\geq \pm 650mV$ 6、增益：$2.5 mm/mv$、$5 mm/mv$、$10 mm/mv$、$20mm/mv$、$10/5 mm/mv$、$20/10 mm/mv$、AGC。 7、记录速度：$5mm/s$、$10mm/s$、$12.5mm/s$、$25mm/s$、$50mm/s$等。 8、≥ 5.0英寸TFT液晶屏，支持中文、英文输入。 9、交直流两用，连续工作≥ 2小时。 10、可存储最近≥ 2分钟12导联波形。 11、可存储回放≥ 300例病人数据，数据可通过SD卡、USB口导入导出，并可通过U盘，扩展内存容量。 12、具有导联连接示意图，能准确判定接触不良的电极，提示各个导联脱落的信息。</p>
23	其他医疗设备	注射泵	5,000.00	1	台	5,000.00	<p>1、注射模式:具有简易定速模式、时间容量模式、体重剂量模式、微量推注模式、序列模式、间断给药模式、梯度模式等9种模式。 2、适用的注射器规格 $5ml$、$10ml$、$20ml$、$30ml$、$50ml$、$60ml$等。 3、注射速度范围 $0.01-2400ml/h$ 4、速度最小步进$\leq 0.01 ml/h$ 5、BOLUS速度最小步进 $\leq 0.01ml$ 6、最大快排速度 $\geq 1800ml/h$ 7、快排量设置范围 0到当前注射器的最大容量 8、预置量设置范围 $(0\sim 99999.99) ml$，最小步进为$\leq 0.01ml$，当预置量为0时，表示无注射量限制。 9、累积注射量范围 $0\sim 99999.99ml$，最小步进为$\leq 0.01ml$。 10、流速的精确度 $\pm 2\%$以内。 11、机械精度误差 $\pm 1\%$以内。 12、压力单位 MPa、kPa、mmHg、inh20、psi、mbar。 13、报警 接近排空报警、注射器排空报警、预置量注射完成报警、预置量接近完成报警、延长管脱落报警、KVO完成报警、注射阻塞预报警、待机任务完成报警、注射阻塞报警、注射器脱落报警、注射器未正确</p>

						<p>安装报警、遗忘操作报警、电池电量低报警、电池电量空报警、运行异常报警、设备故障报警、系统掉电报警、电池未连接报警、通讯中断报警等提示参数超限、注射开始、交流电源已拔出、速度超限、精度未校准、药物收藏数量已达上限、泵呼叫等自动重启功能注射阻塞后，如检测到压力恢复到正常值，设备可自动重启注射。 14、安全分类 I类CF型。 15、外壳防护等级≥IP44 16、≥3英寸可触摸的显示屏。 17、内置≥6个常用注射器品牌，注射器品牌可根据用户要求更改，校准后可以和任何品牌的注射器兼容。</p>	
24	其他医疗设备	输液泵	6,000.00	1	台	6,000.00	<p>1、输液模式 ≥10种 2、输液速度范围及最小步进 ml模式：(0.1~2000)ml/h或更宽范围，最小步进：≤0.01ml/h 3、BOLUS速度、预置量设置范围及最小步进 速度：(0.1~2000)ml/h或更宽范围，最小步进：≤0.01ml/h 预置量：(0.1~100)ml或更宽范围，最小步进：≤0.01ml 可设置为手动 BOLUS和自动 BOLUS 等≥2种方式。 4、快排速度、预置量设置范围及最小步进 速度：(0.1~2000)ml/h或更宽范围，最小步进：≤0.01ml/h 预置量：(0.1~9999.99)ml或更宽范围，最小步进：≤0.01ml 5、KVO（手动模式）速度、预置量设置范围及最小步进 速度：0.1~30ml/h或更宽范围，最小步进：≤0.01ml/h 预置量：0.1~1ml或更宽范围，最小步进：≤0.01ml 6、预置量设置范围 (0.1~9999.99) ml或更宽范围，最小步进为≤0.01ml 7、累计输血量范围 (0~99999.99) ml或更宽范围，最小步进为≤0.01ml 8、输液精度：≤±5%； 9、显示屏≥3英寸 10、压力单位 MPa、kPa、mmHg、inH2O、</p>

						<p>psi、mbar 11、接近完成报警、输液完成报警、待机任务完成报警、压力阻塞报警（包含上压力阻塞和下压力阻塞报警）、KVO 完成报警、门开报警、管内有气泡报警、遗忘操作报警、电池电量低报警、电池电量空报警、运行异常报警、设备故障报警、系统掉电报警、滴数检测器已拔出报警、管路更换到期报警、输液器不匹配报警、输液阻塞预报警、空瓶报警、电池未连接报警等。 12、提示参数超限、输液开始、交流电源已拔出、速度超限、输液器未正确安装、精度未校准、预置量超限、泵呼叫等。 13、药库功能 可存储 ≥ 5000 种药物。 14、历史记录功能 系统可保存 ≥ 50000 种药物历史记录，历史记录存储满50000条后，最先存储的记录将会被新的历史记录覆盖。 15、历史治疗方案记录功能 能保存最近 ≥ 50 条治疗方案，并能将任一历史治疗方案设为当前的治疗方案。 16、安全分类 I类CF型 17、防水等级 $\geq IP44$</p>	
25	其他医疗设备	呼吸机	150,000.00	1	台	150,000.00	<p>1、通气模式 容量控制/辅助通气(V-AC) 压力控制/辅助通气(P-A/C) 压力调节容量控制通气(PRVC) 同步间歇指令通气(V-SIMV、P-SIMV、PRVC-SIMV) 持续气道正压/压力支持通气(CPAP/PSV) 双水平气道正压通气(DuoLaval) 气道压力释放通气(APRV)、无创通气(NIV)等 2、监测参数 气道压力、潮气量、分钟通气量、呼吸率、呼末正压、阻力、顺应性、浅快呼吸指数、最大吸气负压、氧浓度、口腔闭合压、呼气时间常数、呼吸功、气道死腔、肺泡通气量、TV_e/IBW、CO上升斜率、CO排出率、呼出CO体积、吸入CO体积等 特殊功能 吸气保持、呼气保持、增氧、吸痰、雾化、手动呼吸、内源性PEEP、自动</p>

							插管补偿、P-V工具、参考环、护士呼叫等 3、其他 支持接入信息系统 带配套管路≥2套
26	其他医疗设备	便携式心脏彩超	350,000.00	1	台	350,000.00	<p>1、用途说明：主要用于：腹部、妇科、产科、心脏、小器官与浅表组织、血管、颅脑，泌尿、介入性超声、儿科、急诊、麻醉、等全身应用</p> <p>2、系统概述：</p> <p>2.1. 支持全域动态聚焦，全场无焦点，即支持全程发射及全程接收聚焦，使图像近、中、远场保持均匀一致</p> <p>2.2. 具备智能图像单键优化，可根据不同的组织，不同体型的病人，单键控制仪器的调节来满足临床的需要</p> <p>2.3. 智能彩色多普勒，具备根据流速调整多普勒频率功能</p> <p>3、主要技术规格及要求系统通用功能：</p> <p>3.1. 彩色液晶显示器≥15英寸</p> <p>3.2. 电池：容量≥13000mA</p> <p>3.3. 系统动态范围≥250DB</p> <p>3.4. 空间复合成像</p> <p>3.5. 二维灰阶成像单元</p> <p>3.6. 彩色多普勒成像单元</p> <p>3.7. 彩色能量图单元</p> <p>3.8. 彩色方向性能量图单元</p> <p>3.9. M型模式</p> <p>3.10. 彩色M型</p> <p>3.11. 解剖M型功能，(≥3条取样线，360度自由旋转)，曲线解剖M型</p> <p>3.12. PW功能</p> <p>3.13. CW功能</p> <p>3.14. 实时三同步功能</p> <p>3.15. 实时双幅对比成像</p> <p>3.16. 穿刺引导功能：支持单线和双线区间引导两种方式，可调节位置及角度</p> <p>3.17. 支持穿刺针增强技术</p> <p>3.18. 支持声学放大功能，高清放大感兴趣区的图像</p> <p>3.19. 频谱自动测量分析软件包，用户可根据不同检查部位自定义测量结果项目</p> <p>3.20. 一键优化，要求一键快速优化二维图像、彩色图像、频谱图像</p> <p>3.21. 立体血流成像功能</p> <p>3.22. 支持同病人及不同检查的图像对比功能</p> <p>3.23. 机器内置教学软件功能，可提供扫查手法图，扫查方法描述、标准超声示意图等</p>
27							

28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							