

中寨中心卫生院

序号	名称	参数	单位	数量	单价	金额	备注
1	心电监护仪	<p>1. 监护仪外形结构:</p> <p>1.1 便携一体式监护仪, 可用于监护成人, 儿童, 新生儿患者</p> <p>1.2★≥10 寸彩色 LED 背光液晶显示屏, 彩色高分辨率达 800*600</p> <p>1.3★整机无风扇设计, 降低环境噪音干扰</p> <p>2. 监测参数:</p> <p>2.1 可监测心电, 呼吸, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏和体温</p> <p>2.2 采用 ECG 多导同步分析专利技术, 保证心电监护的优异性</p> <p>2.3 心电波形速度支持 6.25、12.5、25 和 50mm/s 不少于 4 种选择</p> <p>2.4 具备智能导联脱落监测功能, 个别导联脱落的情况下仍能保持监护</p> <p>2.5★提供心率变化统计界面, 包括患者平均心率、夜间平均心率、白天平均心率、最快心率和最慢心率等, 直观快速了解过去 24 小时患者的心率变化和心率分布情况。</p> <p>2.6★血氧监测时标配支持 PI 血氧灌注指数的监测, 有效反映血氧灌注</p>	台	1			核心产品


		<p>情况</p> <p>2.7 采用抗干扰和弱灌注血氧专利技术保证血氧监护的优异性</p> <p>2.8 无创血压支持手动、连续、自动和序列测量模式</p> <p>2.9 成人无创血压测量范围：收缩压 25~290mmHg，舒张压 10~250mmHg</p> <p>2.10 小儿无创血压测量范围：收缩压 25~240mmHg，舒张压 10~200mmHg</p> <p>2.11 新生儿无创血压测量范围：收缩压 25~140mmHg，舒张压 10~115mmHg</p> <p>2.12★提供动态血压分析界面，包括平均血压、白天平均血压、夜间平均血压、最高血压、最低血压和正常血压比例等，直观快速了解过去 24 小时患者血压变化和分布情况。</p> <p>3. 系统功能：</p> <p>3.1 支持中/英文输入</p> <p>3.2 具有三级声光报警，参数报警级别可调</p> <p>3.3 具备报警集中设置功能</p> <p>3.4 具备血液动力学、药物计算功能</p> <p>3.5 支持≥1000 小时趋势数据的存储与回顾功能</p> <p>3.6 具备监护模式、待机模式，演示模式、隐私模式和夜间模式不少于 5</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>种工作模式</p> <p>3.7 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面</p> <p>3.8 具备网络通信功能，实现中央站的集中监护</p> <p>3.9 标配一块高能锂电池，工作时间可达<math>\geq 2</math>小时</p> <p>3.10 支持监护仪系统日志的向U盘设备的导出功能，日志包括：系统状态、异常和技术报警等，满足设备管理的日常维护需求</p> <p>3.11★主机集成附件收纳槽，支持将心电、血氧和无创血压等导联线附件进行收纳放置，方便监护仪设备的高效管理和转移。</p>					
2	病床	<p>1 规格：2000*900*500</p> <p>2 床头：床头采用ABS工程塑料一次成型，精心制作，外型美观、大方沉稳，可自如拆卸</p> <p>3 床体：床框40×80×1.0(mm)优质冷轧钢管，床面1.0mm优质冷压钢板，床腿是50*50*1mm优质冷轧钢管，背板通过丝杆操作升降，丝杆不易损坏，背板上折<math>\geq 85^\circ</math></p> <p>4 床垫：单摇床垫为8cm帆布表皮、内里4cm棕丝+4cm海绵、干净整洁。</p> <p>5 铝合金护栏：铝合金折叠式护栏，5根铝合金支柱，防夹手装置，可放下撑起，方便病人上下床。</p> <p>6 静音轮：直径125mm，单独制动，内镶轴承，灵活无噪音</p>	张	22			无

3	床头柜	<p>1、床头柜规格尺寸：≤480*480*760mm。（±10mm）</p> <p>2、柜体采用优质改性塑料注塑成型，用料正宗上乘防潮防水，易清洁，可冲洗，特别适用于医院经常消毒清洁的工作环境，永无生锈之忧；</p> <p>3、床头柜由柜体、面盖、柜门、抽屉、伸缩餐盘、毛巾架等组成。</p> <p>4、柜体正面形状为矩形，左右两侧面配有隐藏式毛巾架和物袋挂钩，需用时将伸出，反之不用时收拢，放置在柜体侧面型体内，角度范围在 90 度。</p> <p>5、床头柜升级设计；门子内侧可置物加大柜子使用效率，柜体两侧加强筋设计美观更坚固，抽屉外翻沿边设计，增大抽屉支撑力，延长使用寿命。</p> <p>6、抽屉上面为伸缩餐盘，有预设的杯子及温度计放置凹槽，能满足使用需要。</p> <p>7、储物柜内中间隔板可调节高度，灵活运用；</p> <p>8、加厚板材，结实耐用，美观大方</p>	个	24			无
4	治疗推车	<p>规格 660*440*860mm</p> <p>1. 采用优质不锈钢管材。整车具有抗冲击、承载强、光亮如新等优质特点</p> <p>2. 满焊与烧焊相结合全新焊接工艺，配合专用焊丝，使产品达到不开焊，焊接表面平滑均匀，美观坚固</p> <p>3. 台面都有直径为 10CM 护栏不锈钢棒加工而成，防止物体滑落。</p> <p>4. 上层层板下带有一抽屉 一垃圾桶</p> <p>5. 空间充足，抽屉选用高强度国标三节静音滑轨，推拉顺畅，安静，无噪音，承载量大</p> <p>6. 推车搭载静音医用脚轮，不脱胶、高精度深沟轴承，转动轻便，配置出静音效果。</p>	台	2			无

5	脉搏波儿童 血压计	<p>1 测量方法：脉搏波法，双气囊双传感器设计</p> <p>2 测量范围：压力（0~270）mmHg [（0~36）kPa]</p> <p>脉率数 40 次/分~180 次/分</p> <p>3 测量准确度：压力±3mmHg（±0.4kPa）以内</p> <p>脉率数±5%以内</p> <p>4 存储容量：可存储 200 组测量数据</p> <p>5 电 源：Li 电池（DC3.7V）或电源适配器（输入：AC100-240V，50/60Hz，0.5A，输出：6V，1A）</p> <p>6 使用温湿度：5℃~40℃，15%RH~80%RH</p> <p>7 运输和贮存温湿度：-20℃~+55℃，≤93%RH</p> <p>8 运行大气压力：80kPa~106kPa</p> <p>9 运输和贮存大气压力：50kPa~106kPa</p> <p>10 外形尺寸：165mm（长）×112mm（宽）×60mm（高）</p> <p>11 电击保护：II类、BF型应用部分</p> <p>12 袖带适用周长范围：15cm~22cm</p>	台	2			无
6	全胸震荡排 痰机	<p>1、产品组成：主机、双空气导管、气囊背心</p> <p>2、数码管高清显示，各角度都可清晰查看治疗参数；橡胶按键操作，每个参数变量有单独的按键与其对应，并具有紧急停止按键</p> <p>★3、压力 1-30mmHg 可调，步进 1mmHg，≥29 级可调</p> <p>4、频率 1-20Hz 连续可调，步进 1Hz</p> <p>★5、时间 1-99min 可调，步进 1min</p> <p>6、噪声正常工作≤65dB(A)，最大功率工作≤75dB(A)</p> <p>7、≥5 种工作模式：常规模式（治疗中频率和压力可随时调节，且治疗结束后自动保存本次治疗参数）、3 种梯度模式（在运行过程中可调节治疗档位和治疗压力）、3 种循环模式（在运行过程中可调节治疗档位和治疗压力）</p>	台	2			核心 产品

		<p>8、可选配电动线控手柄，通过电动线控手柄中断/恢复振动排痰治疗</p> <p>★9、咳嗽暂停功能：咳嗽暂停时间为 10 秒-5 分钟可调</p> <p>10、压力与频率自动调节功能：可实现治疗压力和治疗频率自动检测、反馈、和调节功能，保证患者治疗过程中的安全性</p> <p>11、具有储存和查询患者历史治疗信息的功能，可存储≥2500 条历史治疗信息</p> <p>★12、具有无线扩展功能</p> <p>13、可选配手机遥控功能，通过手机遥控中断 /恢复治疗</p> <p>14、可选配血氧模块，显示血氧饱和度和脉率</p> <p>15、可选配刷卡启动功能，刷卡启动治疗</p> <p>16、双空气导管，内置金属丝支撑，可自动锁定，接口处软硅胶接头，管路闭合严密，不易损坏。</p>					
7	输液泵	<p>1. ★流速设定范围：0.1ml/h-1200ml/h（6-150d/min）最小分辨率为：0.1ml/h（1d/min）</p> <p>2. 显示：大尺寸液晶屏显示</p> <p>3. 总量设定范围：0.1ml-9999.9ml，最小分辨率为：0.1ml</p> <p>4. ★输液模式： 流速模式 ml/h，滴数模式 d/min，时间模式 hr： min</p> <p>5. 输液精度：±5%</p> <p>6. 阻塞报警阈值分级调节：高：110kPa±20kPa（825mmHg±150 mmHg） 中：80kPa±30kPa（600mmHg±225mmHg） 低：60kPa±20kPa（450mmHg±150 mmHg）</p> <p>7. 报警音量：（分高、中、低）可调，报警声音按国标 YY0709-2009 设计，适合不同听力人群，防止声音被淹没，使报警声更加安全。</p> <p>8. 滴数传感技术功能：外置滴数传感技术功能，自动校准滴数与预设匹配。</p> <p>9. 门锁选用双点锁紧设计，加强了门开关时的稳定性，从而使流速更为</p>	台	1			无

		<p>均匀。</p> <p>10. ★采用独特的止液夹锁定技术，方便医护人员单手安装输液管。</p> <p>11. 高流速安全确认：为保证输液的安全性当流速大于 300ml\h 时、会提示二次确认，确认后方可输液</p> <p>12. ★夜间照明灯自动亮起，方便安装输液管。</p> <p>13. 输液器通用，匹配任何品牌输液器</p>					
8	病历柜	<p>1. 整车由优质不锈钢管及不锈钢板经焊接组装而成。</p> <p>2. 配置四个优质静音耐磨万向脚轮，推动轻松灵活。本车全部采用不锈钢精工制作，具有防腐、防锈、易清洗等优点。外形美观、设计合理、使用更方便</p> <p>3. 50 本病历柜，带抽屉带锁，单面推手，精美大方。加厚钢板结实耐用。</p>	个	1			无
9	经皮胆红素测定仪	<p>一、技术参数指标</p> <p>1、检测方法：光反射式</p> <p>★2、显示：大屏幕三位数字液晶显示，蓝色背光显示。单位为 mg/dl、umol/l 可随时切换滚动显示</p> <p>3、光源：氙闪光灯</p> <p>★4、电源：≥4.0V 反复充电电池组</p> <p>5、快速充电：充电时间 3 小时，开启时间小于 3 秒</p> <p>6、测量次数：充电后至少测量 500 次</p> <p>7、校正功能：自动校正</p> <p>8、校验盘：对“00”显示 00.0 或 00.1 对“20”显示 20.0±1</p> <p>9、示值误差：0-15 为±1，16-25 为±1.5</p> <p>10、准确度：不大于预定值的 6%。</p> <p>11、重复性：重复性（CV）不大于 3%。</p> <p>12、提示功能：电池电压低于 4.4V 时，能显示“”符号，提示电池</p>	个	1			核心产品

		需充电。 13、平均测量功能：可设置 2~5 次平均测量方式					
10	心电图机	<p>1、产品规格</p> <p>1.1 产品可在电源交流 100 伏~240 伏，50/60 赫兹，室温 5—40℃和相对湿度 25%RH~80%RH 的环境下正常工作</p> <p>2、ECG 输入</p> <p>2.1 ECG 输入通道：标准 12 导联心电信号同步采集</p> <p>2.2 导联选择：支持 wilson、Cabrera 导联体系</p> <p>2.3 输入阻抗：<math>\geq 50M\Omega</math></p> <p>2.4 定标电压：<math>1mV \pm 1\%</math></p> <p>2.5 耐极化电压：<math>\pm 650mV</math></p> <p>2.6 内部噪声：<math>\leq 20 \mu V_{p-p}</math></p> <p>2.7 时间常数：<math>\geq 5 s</math></p> <p>2.8 共模抑制比：<math>\geq 100dB</math></p> <p>2.9 输入电流：<math>\leq 0.05 \mu A</math></p> <p>2.10 道间干扰<math>\leq 0.5mm</math></p> <p>3、波形处理</p> <p>3.1 灵敏度选择：2.5、5、10、20、20/10、10/5、自动（AGC）mm/mV</p> <p>3.2 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能</p> <p>4、存储</p> <p>4.1 设备内置存储器，无需外接 U 盘可存储病历 10000 例</p> <p>4.2 数据可通过 USB 口导入导出</p> <p>4.3 报告存储格式：BMP、JPG、PDF、SCP、XML、DICOM、DAT。</p> <p>5、显示器</p>	台	1			核心产品



		<p>5.1 10.4 英寸彩色液晶触摸显示屏，全触屏设计</p> <p>5.2 屏幕采用竖屏设计，方便显示观察波形</p> <p>5.3 显示信息：同屏显示 12 导同步心电波形</p> <p>5.4 显示内容应包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、信息提示区、中文患者信息等</p> <p>6、记录器：</p> <p>6.1 热敏式点阵打印机</p> <p>6.2 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s （±2%）</p> <p>6.3 记录通道：3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R、12×1、12×1+T</p> <p>6.4 记录纸规格：支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm</p> <p>6.5 打印方式：手动、自动、节律</p>					
11	智能雾化器	<p>适用范围：适用于成人、儿童雾化治疗</p> <p>供气面板：</p> <p>2.1、标准雾化单元两单位(双人位内宽≥1300mm,高 ≥1300mm,侧深 ≥500mm) 医用高分子环保材质，(环保、耐用、安全、防水、防药液倾洒)配蓝色小房子造型面板、喷雾器挂钩、不锈钢出气口。</p> <p>2.2、PP 塑料材质按键（舒适、耐用），设备开关键，雾化启动/暂停组合键，出口接头：采用 316 不锈钢材质。</p> <p>3、供气雾化泵参数</p> <p>3.1. 额定电压： AC220V /50Hz</p> <p>3.2. 正常工作压力： 250Kpa≥工作压力≥100Kpa</p> <p>3.3. 雾化器流量≥6L/Min</p> <p>3.4. 雾化器噪音≤70db</p> <p>3.5. 雾化量≥0.15ml</p> <p>4、雾化 APP 可选视频系列选集观看；可调节音量和观看进度；可导入</p>	台	6			核心产品

		不同视频；可导入宣传片、患教视频；可显示雾化室空气质量数据；APP 运维管理设置，版本及更新。					
十里镇卫生院							
序号	名称	参数	单位	数量	单价	金额	备注
1	智能雾化器	<p>1、适用范围：适用于成人、儿童雾化治疗</p> <p>2、供气面板：</p> <p>2.1、标准雾化单元两单位（双人位内宽<math>\geq 1300\text{mm}</math>，高<math>\geq 1300\text{mm}</math>，侧深<math>\geq 500\text{mm}</math>）医用高分子环保材质，（环保、耐用、安全、防水、防药液倾洒）配蓝色小房子造型面板、喷雾器挂钩、不锈钢出气口。</p> <p>2.2、PP 塑料材质按键（舒适、耐用），设备开关键，雾化启动/暂停组合键，出口接头：采用 316 不锈钢材质。</p> <p>3、供气雾化泵参数</p> <p>3.1. 额定电压：AC220V /50Hz</p> <p>3.2. 正常工作压力：<math>250\text{Kpa} \geq \text{工作压力} \geq 100\text{Kpa}</math></p> <p>3.3. 雾化器流量<math>\geq 6\text{L/Min}</math></p> <p>3.4. 雾化器噪音<math>\leq 70\text{db}</math></p> <p>3.5. 雾化量<math>\geq 0.15\text{ml}</math></p> <p>4、雾化 APP 可选视频系列选集观看；可调节音量和观看进度；可导入不同视频；可导入宣传片、患教</p>	台	8			核心产品

		视频；可显示雾化室空气质量数据；APP 运维管理设置，版本及更新。				
2	全胸震荡排痰机	<p>1、产品组成：主机、双空气导管、气囊背心</p> <p>2、数码管高清显示，各角度都可清晰查看治疗参数；橡胶按键操作，每个参数变量有单独的按键与其对应，并具有紧急停止按键</p> <p>★3、压力 1-30mmHg 可调，步进 1mmHg，≥29 级可调</p> <p>4、频率 1-20Hz 连续可调，步进 1Hz</p> <p>★5、时间 1-99min 可调，步进 1min</p> <p>6、噪声正常工作≤65dB (A)，最大功率工作≤75dB (A)</p> <p>7、≥5 种工作模式：常规模式（治疗中频率和压力可随时调节，且治疗结束后自动保存本次治疗参数）、3 种梯度模式（在运行过程中可调节治疗档位和治疗压力）、3 种循环模式（在运行过程中可调节治疗档位和治疗压力）</p> <p>8、可选配电动线控手柄，通过电动线控手柄中断/恢复振动排痰治疗</p> <p>★9、咳嗽暂停功能：咳嗽暂停时间为 10 秒-5 分钟可调</p> <p>10、压力与频率自动调节功能：可实现治疗压力和治疗频率自动检测、反馈、和调节功能，保证患者治疗过程中的安全性</p> <p>11、具有储存和查询患者历史治疗信息的功能，可存储≥2500 条历史治疗信息</p> <p>★12、具有无线扩展功能</p> <p>可选配手机遥控功能，通过手机遥控中断 /恢复治疗</p>	台	1		核心产品

		<p>14、可选配血氧模块，显示血氧饱和度和脉率</p> <p>15、可选配刷卡启动功能，刷卡启动治疗</p> <p>16、双空气导管，内置金属丝支撑，可自动锁定，接口处软硅胶接头，管路闭合严密，不易损坏。</p>				
3	心电监护仪	<p>1. 监护仪外形结构：</p> <p>1.1 便携一体式监护仪, 可用于监护成人, 儿童, 新生儿患者</p> <p>1.2★≥10 寸彩色 LED 背光液晶显示屏，彩色高分辨率达 800*600</p> <p>1.3★整机无风扇设计，降低环境噪音干扰</p> <p>2. 监测参数：</p> <p>2.1 可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温</p> <p>2.2 采用 ECG 多导同步分析专利技术，保证心电监护的优异性</p> <p>2.3 心电波形速度支持 6.25、12.5、25 和 50mm/s 不少于 4 种选择</p> <p>2.4 具备智能导联脱落监测功能，个别导联脱落的情况下仍能保持监护</p> <p>2.5★提供心率变化统计界面，包括患者平均心率、夜间平均心率、白天平均心率、最快心率和最慢心率等，直观快速了解过去 24 小时患者的心率变化和心率分布情况。</p> <p>2.6★血氧监测时标配支持 PI 血氧灌注指数的监测，有效反映血氧灌注情况</p> <p>2.7 采用抗干扰和弱灌注血氧专利技术保证血氧监护</p>	台	1		核心产品

		<p>的优异性</p> <p>2.8 无创血压支持手动、连续、自动和序列测量模式</p> <p>2.9 成人无创血压测量范围：收缩压 25~290mmHg，舒张压 10~250mmHg</p> <p>2.10 小儿无创血压测量范围：收缩压 25~240mmHg，舒张压 10~200mmHg</p> <p>2.11 新生儿无创血压测量范围：收缩压 25~140mmHg，舒张压 10~115mmHg</p> <p>2.12★提供动态血压分析界面，包括平均血压、白天平均血压、夜间平均血压、最高血压、最低血压和正常血压比例等，直观快速了解过去 24 小时患者血压变化和分布情况。</p> <p>3. 系统功能：</p> <p>3.1 支持中/英文输入</p> <p>3.2 具有三级声光报警，参数报警级别可调</p> <p>3.3 具备报警集中设置功能</p> <p>3.4 具备血液动力学、药物计算功能</p> <p>3.5 支持≥1000 小时趋势数据的存储与回顾功能</p> <p>3.6 具备监护模式、待机模式，演示模式、隐私模式和夜间模式不少于 5 种工作模式</p> <p>3.7 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面</p> <p>3.8 具备网络通信功能，实现中央站的集中监护</p> <p>3.9 标配一块高能锂电池，工作时间可达≥2 小时</p> <p>3.10 支持监护仪系统日志的向 U 盘设备的导出功能，日志包括：系统状态、异常和技术报警等，满足设备</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>管理的日常维护需求</p> <p>3.11★主机集成附件收纳槽，支持将心电、血氧和无创血压等导联线附件进行收纳放置，方便监护仪设备的高效管理和转移。</p>																			
4	微量元素分析仪	<p>1 设备配置:高档双通道一体化可移动工作站</p> <p>2 检测方法:采用卫生部标准方法微分电位溶出法检测铅、铜、镉；采用极谱法检测锌、铁、钙、镁、锰等微量元素。</p> <p>3 标本:全血、血清。</p> <p>4 技术指标:</p> <table style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:30%;"></td> <td style="width:35%; text-align:center;">电位溶出</td> <td style="width:35%; text-align:center;">极谱</td> </tr> <tr> <td>检测下限</td> <td style="text-align:center;"><math>\leq 0.1\mu\text{g/L}</math> 【对 Pb ( II )】</td> <td style="text-align:center;"><math>\leq 5 \times 10^{-8}\text{mol/L}</math></td> </tr> <tr> <td>重复性误差</td> <td style="text-align:center;"><math>\text{RSD} &lt; 3\%</math></td> <td style="text-align:center;"><math>\text{RSD} &lt; 1\%</math></td> </tr> <tr> <td>校准曲线的精密性</td> <td style="text-align:center;"><math>\text{RSD} &lt; 8\%</math></td> <td style="text-align:center;"><math>\text{RSD} &lt; 2\%</math></td> </tr> <tr> <td>线性关系</td> <td style="text-align:center;"><math>\text{R} \geq 0.9990</math></td> <td style="text-align:center;"><math>\text{R} \geq 0.9990</math></td> </tr> </table> <p>5 性能指标</p> <p>1、超前的人机工程学设计</p> <p>★2、标配 &gt;10 个极谱反应位</p> <p>★3、标配 &gt;10 个溶出测试位，全自动测量铅、铜、镉</p> <p>★4、多信号扩增高速芯片处理系统</p> <p>★5、可检测锌、铁、钙、镁、锰、铅、铜、镉等微量元素</p> <p>★6、真正的双通道且可同时测量，一个转盘检测铅铜镉，另一个转盘检测锌铁钙镁锰。</p> <p>★7、电极汞滴微控技术：消除了电极内气泡和共振</p>		电位溶出	极谱	检测下限	$\leq 0.1\mu\text{g/L}$ 【对 Pb ( II )】	$\leq 5 \times 10^{-8}\text{mol/L}$	重复性误差	$\text{RSD} < 3\%$	$\text{RSD} < 1\%$	校准曲线的精密性	$\text{RSD} < 8\%$	$\text{RSD} < 2\%$	线性关系	$\text{R} \geq 0.9990$	$\text{R} \geq 0.9990$	台	1		核心产品
	电位溶出	极谱																			
检测下限	$\leq 0.1\mu\text{g/L}$ 【对 Pb ( II )】	$\leq 5 \times 10^{-8}\text{mol/L}$																			
重复性误差	$\text{RSD} < 3\%$	$\text{RSD} < 1\%$																			
校准曲线的精密性	$\text{RSD} < 8\%$	$\text{RSD} < 2\%$																			
线性关系	$\text{R} \geq 0.9990$	$\text{R} \geq 0.9990$																			

		<p>缺陷，使汞滴生成时间一致、体积大小一致、分离时间可控。</p> <p>★8、多元素同测技术：锌铁钙镁锰或铅铜镉仅需一次测量即可同时完成</p> <p>★9、汞回流控制技术：提高测量结果的稳定性；</p> <p>10、固体参比微电极技术：无需添加溶液，免维护，试剂用量小，实现全封闭测量，避免环境影响。</p> <p>11、自动定标：检测过程中可及时快捷的校正仪器。</p> <p>12、软件可自动寻峰，</p> <p>13、具有背景自动扣除功能，有效降低检测限 10 倍以上</p> <p>14、检测铅铜镉锌铁钙镁锰采血量仅需 40μl。</p>				
5	电解质分析仪	<p>1、 技术特点：</p> <p>1-1、5.6 寸真彩色高清触摸屏，智能人机交互界面</p> <p>1-2、分析速度：≤40s</p> <p>1-3、最小样品量：65μL</p> <p>1-4、测试原理：离子选择电极法，采用先进准确的块状电极</p> <p>1-5、★可视化流路、清晰观察测样全过程</p> <p>1-6、智能睡眠模式，减少试剂消耗，避免试剂浪费。</p> <p>1-7、★标配外置条码扫描枪，智能管理检验耗材</p> <p>1-8、原厂三水平质控液，标准可溯源，并有单独产品注册证</p> <p>1-9、高、中、低值质控线性调整功能；</p> <p>1-10、保存多达 300 例质控数据，能对不同批号的质控样品进行统计分析</p>	台	1		核心产品

- 1-11、支持斜率与均差双参数校正，确保线性和准确性
- 1-12、自动校正功能，方便急诊测试
- 1-13、全程自动分段清洗，杜绝交叉感染
- 1-14、自动一点及两点定标，附加人工定标功能
- 1-15、★特设操作帮助，电极维护保养提示，智能指导解决疑问
- 1-16、★一体化试剂包，降低了生物污染的风险，符合环保要求
- 1-17、★多达≥800例样品数据保存，并支持超大扩容
- 1-18、RS232 电脑联机接口，支持 Lis 联网

2、样品种类：血液

3、★测量范围及精度：

项目	范围	精密度(CV值)
K+	(0.5~15.0) mmol/L	≤1.0%
Na+	(20~200) mmol/L	≤1.0%
Cl—	(20~200) mmol/L	≤1.0%
Ca2+	(0.3~5.0) mmol/L	≤1.5%
pH	6.0~9.0	≤1.0%



		<p>4、工作条件： 4-1、工作温度：5℃—40℃ 4-2、相对湿度：≤80%</p>					
6	输液泵	<p>1. ★流速设定范围：0.1ml/h-1200ml/h(6-150d/min) 最小分辨率为：0.1ml/h (1d/min) 2. 显示：大尺寸液晶屏显示 3. 总量设定范围：0.1ml-9999.9ml，最小分辨率为：0.1ml 4. ★输液模式： 流速模式 ml/h，滴数模式 d/min，时间模式 hr： min 5. 输液精度：±5% 6. 阻塞报警阈值分级调节：高：110kPa±20kPa (825mmHg±150 mmHg) 中：80kPa±30kPa (600mmHg±225mmHg) 低：60kPa±20kPa (450mmHg±150 mmHg) 7. 报警音量：（分高、中、低）可调，报警声音按国标 YY0709-2009 设计，适合不同听力人群，防止声音被淹没，使报警声更加安全。 8. 滴数传感技术功能：外置滴数传感技术功能，自动校准滴数与预设匹配。 9. 门锁选用双点锁紧设计，加强了门开关时的稳定性，从而使流速更为均匀。 10. ★采用独特的止液夹锁定技术，方便医护人员单手安装输液管。 11. 高流速安全确认： 为保证输液的安全性当流速大于 300ml\h 时、会提示二次确认，确认后方可输液</p>	台	1			核心产品

		<p>12. ★夜间照明灯自动亮起，方便安装输液管。</p> <p>13. 输液器通用，匹配任何品牌输液器</p> <p>14. 报警功能提示： 阻塞报警、输液完成报警、电池欠压报警、待机报警（遗忘操作报警）、气泡报警、（空瓶）报警、开门报警、 电机故障、市电故障或电源线脱落报警、备电开机报警，</p> <p>15. 功能：开机自检、输液总量设置、输注流速和已输注量实时显示、供电状态显示、安全速度限制、数据保存、KVO 功能。</p>					
7	输液椅	<p>1、115*80*120（长宽高）</p> <p>2、后腿至前脚踏长 115cm</p> <p>3、扶手至扶手宽 72cm</p> <p>4、含储物框宽 80cm</p> <p>5、靠背到地高 120cm</p> <p>6、大腿前后长 80cm</p> <p>7、扶手到地 62cm</p> <p>8、坐垫厚 6 公分</p> <p>9、靠背面厚 8 公分</p>	个	10			无
8	床头柜	<p>1、床头柜规格尺寸：≤480*480*760mm。（±10mm）</p> <p>2、柜体采用优质改性塑料注塑成型，用料正宗上乘防潮防水，易清洁，可冲洗，特别适用于医院经常消毒清洁的工作环境，永无生锈之忧；</p> <p>3、床头柜由柜体、面盖、柜门、抽屉、伸缩餐盘、毛巾架等组成。</p>	个	24			无

		<p>4、柜体正面形状为矩形，左右两侧面配有隐藏式毛巾架和物袋挂钩，需用时将伸出，反之不用时收拢，放置在柜体侧面型体内，角度范围在 90 度。</p> <p>5、床头柜升级设计；门子内侧可置物加大柜子使用效率，柜体两侧加强筋设计美观更坚固，抽屉外翻沿边设计，增大抽屉支撑力，延长使用寿命。</p> <p>6、抽屉上面为伸缩餐盘，有预设的杯子及温度计放置凹槽，能满足使用需要。</p> <p>7、储物柜内中间隔板可调节高度，灵活运用；</p> <p>8、加厚板材，结实耐用，美观大方</p>				
9	病历柜	<p>1. 整车由优质不锈钢管及不锈钢板经焊接组装而成。</p> <p>2. 配置四个优质静音耐磨万向脚轮，推动轻松灵活。本车全部采用不锈钢精工制作，具有防腐、防锈、易清洗等优点。外形美观、设计合理、使用更方便</p> <p>3. 50 本病历柜，带抽屉带锁，单面推手，精美大方。加厚钢板结实耐用。</p>	个	1		无
10	治疗推车	<p>规格 660*440*860mm</p> <p>1. 采用优质不锈钢管材。整车具有抗冲击、承载强、光亮如新等优质特点</p> <p>2. 满焊与烧焊相结合全新焊接工艺，配合专用焊丝，使产品达到不开焊，焊接表面平滑均匀，美观坚固</p> <p>3. 台面都有直径为 10CM 护栏不锈钢棒加工而成，防止物体滑落。</p> <p>4. 上层层板下带有一抽屉 一垃圾桶</p> <p>5. 空间充足，抽屉选用高强度国标三节静音滑轨，推拉顺畅，安静，无噪音，承载量大</p>	个	3		无

		6. 推车搭载静音医用脚轮,不脱胶、高精度深沟轴承,转动轻便,配置出静音效果。					
11	脉搏波儿童血压计	<p>1 测量方法: 脉搏波法, 双气囊双传感器设计</p> <p>2 测量范围: 压力 (0~270) mmHg [(0~36) kPa]</p> <p>脉率数 40 次/分~180 次/分</p> <p>3 测量准确度: 压力±3mmHg(±0.4kPa) 以内</p> <p>脉率数±5%以内</p> <p>4 存储容量: 可存储 200 组测量数据</p> <p>5 电 源: Li 电池 (DC3.7V) 或电源适配器 (输入: AC100-240V, 50/60Hz, 0.5A, 输出: 6V, 1A)</p> <p>6 使用温湿度: 5℃~40℃, 15%RH~80%RH</p> <p>7 运输和贮存温湿度: -20℃~+55℃, ≤93%RH</p> <p>8 运行大气压力: 80kPa~106kPa</p> <p>9 运输和贮存大气压力: 50kPa~106kPa</p> <p>10 外形尺寸: 165mm(长)×112mm(宽)×60mm(高)</p> <p>11 电击保护: II类、BF型应用部分</p> <p>12 主机重量: 约 350g(不含电池)</p> <p>13 袖带适用周长范围: 15cm~22cm</p>	台	2			无
12	红外线治疗仪	<p>1 治疗头直径:195mm</p> <p>2 发热方式:通电发热</p> <p>3 是否发光:发红光</p> <p>4 预热时间:无需预热</p> <p>5 灯源配置:飞利浦灯源/国产灯源</p> <p>6 俯仰角度:270°</p> <p>7 输入电压:a. c. 220V、50Hz</p> <p>8 输入功率:100VA</p>	台	2			无

		9 辐射波长范围:0.6um~2.5um 10 净重:7.5kg 11 活动臂伸缩范围:0-600mm 12 控制方式:机械定时 0-60min 及长通 13 产品尺寸:590mmx900mmx1435m 底座:可折叠不锈 钢底座					
--	--	--	--	--	--	--	--