

序号	项目	数量	单价(万元)	总价(万元)
1	环氧乙烷灭菌器（带解析）	1	210	210
2	医用低温真空干燥柜	1	25	25
3	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	1	160	160
4	肝功能剪切波量化超声诊断仪	1	150	150
5	术中脑电/肌电/诱发电位测量系统	1	80	80
6	椎间孔镜	1	65	65
7	冲击波治疗仪	1	22	22
8	双色红外激光成像系统	1	90	90
9	正置荧光显微镜	1	35	35
10	四足承重动态测试仪-大小鼠	1	28	28
11	冷冻切片机	1	25	25
12	智能采血管理系统	4	10	40
13	胰岛素泵	10	4	40
14	多导睡眠记录仪	1	32	32
15	PDA	65	0.28	18.2
16	四诊仪	1	8.1	8.1
17	加热搅拌器	1	0.55	0.55
18	WB体统转模槽	1	0.9	0.9

19	细胞计数器	1	3.6	3.6
20	埋株实验硬件	1	0.68	0.68
21	明暗箱硬件	1	1.18	1.18
22	高架十字迷宫硬件	1	1.08	1.08

基本需求

功能和用途：用于对热、湿敏感的医疗器械和物品进行低温灭菌。基本要求：操作使用安全性高；带显示屏，可实时显示温度等参数；舱体为耐腐蚀不锈钢材质，有效容积 ≥ 220 升；使用寿命：环氧乙烷灭菌器整机和主要部件使用寿命 > 5 年；灭菌循环程序完成后，物品可立即发放临床使用；数据接口免费开放。配置要求：环氧乙烷灭菌器主机1台、灭菌篮筐1套、分配器1台及连接管路1套。

功能和用途：用于干燥医疗器械。基本要求：单开门，无油泵，有可视观察窗口；舱体为耐腐蚀不锈钢材质，有效容积 ≥ 100 L；干燥模式可选，干燥时间短；设备故障时有警示提醒；维修反馈及时处理。

功能和用途：用于口腔摄片。基本要求：大视野；辐射小；清晰度高，能切到较小的层面厚度；质保时间长，维修响应时间短；三甲医院市场占有率高。配置：主机及相关附件。

功能和用途：用于肝脏硬度、肝脏脂肪变、脾脏硬度的检测；基本要求：手动剪切波探头激发方式；色带提示辅助定位；检查过程患者无需憋气；显示屏 ≥ 20 英寸。

可通过检测诱发电位、肌电图、脑电图等项目，为手术医生提供客观评价指标，实时反馈手术过程中大脑神经的活动，指导手术进展中是否触及神经或对神经有无损伤及损伤的部位；独立、专用恒流电刺激器，脉冲宽度为 $50\sim 900\mu\text{s}$ ，具有自动保护功能，可在软件上直接反馈显示实际刺激电流大小刺激

视角 30° ；视场角 $\geq 75^\circ$ ；工作通道直径 $3.0\text{mm}\sim 4.0\text{mm}$ ；外径 $5.5\text{mm}\sim 6.5\text{mm}$ ；工作长度 $\leq 180\text{mm}$ ；配套可视化手术器械一套。

全机总重量 $\leq 15\text{KG}$ ；气压弹道式冲击波，压力调节范围大；手柄上可各类参数；具有台车，可方便移动。

功能与用途：基于荧光检测技术进行蛋白和核酸定量检测；基本配置：检测平台、检测器、荧光激发装置；分析软件符合医院要求。

配有不同放大倍数的荧光物镜；卤素灯照明，红绿蓝三色荧光镜组，长寿命荧光光源；高分辨率成像系统。

适用于测量大小鼠镇痛/伤害感受研究中评估疼痛敏感；实验系统为封闭箱体；实验设备与程序自动运行；动物可以在箱体内自由活动；可以自定义实验参数，并满足导入一系列历史程序进行实验；高频率摄像捕捉；可以对动物不动性，移动性或两种情况进行详细分析；可以记录统计多种数据；高分

电动进样，手动切片，具有进样限位提醒功能，半刀功能，自动对刀功能，自动除霜和手动除霜功能，自动休眠和唤醒模式；箱体工作温度范围为 $0\sim 35^\circ\text{C}$ 。

可实现全自动选管贴标；单台设备试管容量 ≥ 600 支；贴标处理速度 ≥ 1440 支/小时；单台设备配备完整的两套完全独立的贴标机系统；支持直径 $12\sim 13\text{mm}$ ，长度： $75\sim 110\text{mm}$ 各品牌普通真空采血试管；仪器可实时显示各个试管仓剩余试管数量；具备故障报警功能，并能指导用户处理故障；软件能满足门诊日常采血工作的功能要求，能够与医院的LIS系统连接，支持双向数据传输。

适用于成人和儿童，可用短效、速效胰岛素；具备报警及提示功能；输注精准度高，最小基础率调整 $\leq 0.025\text{u/h}$ ，基础率模式 ≥ 4 种，基础率可分段 ≥ 24 段，具备手动大剂量、大剂量向导、声响大剂量等大剂量输注方式。

监测多项数据，包括呼吸气流、胸腹运动、睡眠脑电、氧饱和、心率、体位等数据，包含数据分析软件，对数据包括脑电、气流等能基础初步分析。

Android 10.0及以上操作系统，产品适用于医院现有移动护理软件；八核高通处理器、主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ ；内存 $\geq 2\text{GB RAM}+16\text{GB ROM}$ ，支持SD卡扩展至 128G ROM ；摄像头 ≥ 1300 万像素；电池可拆卸并更换，容量 $\geq 4000\text{mAh}$ ；显示屏 ≥ 5.0 寸彩色，全触摸屏，康宁玻璃材质；支持一维码、二维码扫描、屏幕扫描及污损残缺条码和避光带扫描；自带原厂远程管理软件。

设备可进行中医四诊信息采集与分析，且可通过四诊合参算法自动形成证型结论；软件系统简单易用，数据采集速度快。

具有加热功能；转速范围 $0\sim 2000\text{r/min}$ 。

微型横纹电泳转移槽，包括：小型横梁-滑块模块，缓冲罐和盖子。

快速、客观的测定细胞覆盖度、细胞计数和细胞形态；血球计数板或者培养容器内直接检测。

用于检测大鼠抑郁的黑色球株。

材质为铝型材和亚克力；多种可靠的动物识别算法；能够灵活设计出各种形状的实验区域；支持手动测试和自动测试。

铝合金框架及可升级支架,大小鼠更换方便；具有视频摄像技术。