|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目57： | 痉挛肌低频治疗仪 | 拟购数量： | 2 |
| 项目59： | 口腔高频电刀 | 拟购数量： | 1 |
| 项目60： | 便携式膀胱压力监测仪 | 拟购数量： | 1 |
| 项目62： | 新生儿专用监护仪 | 拟购数量： | 1 |
| 项目63： | 结扎钳 | 拟购数量： | 1 |
| 项目64： | 手术器械一批 | 拟购数量： | 1 |
| 项目66： | 聚酯衬垫 | 拟购数量： | 3 |

项目57：痉挛肌低频治疗仪 拟购数量：2

主要参数及配置要求

1、台式机型，≥7 英寸彩色触摸屏加选择编码器显示操作。

2、具有四组针插式电极输出。

3、时间设定:时间范围为 0~99min 可调，单步长 lmin。

4、定时提醒:定时时间到后有声音提示功能。

5、输出波形:每通道包含I、Ⅱ两组输出，输出波形为方波与指数波的组合波

6、波形参数

a.脉冲周期从 0.5s~2s可调，单步长为0.1s，允差±10%。

b.脉冲宽度从 0.1ms~2.0ms 可调，单步长为 0.05ms,允差±10%。

c.延时时间:Ⅱ路输出脉冲比I路输出脉冲延时出现，延时时间从0.1s~1.5s可调,单步长为 0.1s,允差±10%。

d.输出强度:I、Ⅱ两路输出脉冲电流峰峰值Ip-p从0mA~99mA可调，单步长为1mA,最大输出值允差±15%。

7、处方选择:治疗仪至少具有10个默认处方和10个自定义处方。

至少包括以下配置：

1.主机 1台

2.电源线 1条（10A）

3.电疗输出线 2副（四芯四导）

4.理疗用电极 40个（≥40mm\*40mm）

5.硅橡胶电极 8个（≥50mm\*40mm）（备注：与方形布袋配合使用）

6.硅橡胶电极 8个（≥80mm\*40mm）（备注：与方形布袋配合使用）

7.电极布袋 8个（方形）

8.电极布袋 8个（长形）

9.绑带 4套

10.线夹 4个

11.熔断器(保险丝) 2个（F2AL250V）

12.技术使用说明书 1份

13.注册证 1份

14.生产许可证 1份

15.营业执照 1份

16.合格证 1张

17.保修卡 1张

18.配置清单 1张

19.产品简易操作规范 1张

项目59：口腔高频电刀 拟购数量：1

主要参数及配置要求

1采用单/双向技术控制活性电极高频发生器

2配备腕带电极，佩戴方便，便于消毒

3配备可装卸并可高温消毒电极手柄

4可装卸并可高温消毒硅胶手柄线

5电极:≥10种，可装卸并可高温消毒

6 电极包含切割、切除、凝血切割、电灼烧电凝

7具有独立的控制切割和凝血的发生器

8 适用于口腔外科，牙科修复，牙科正畸，牙周手术等

9电源电压:~220-230V 50/60Hz

10功率:≤30W/600Ω

11 频率:1.2MHz±0.2 MHz

项目60：便携式膀胱压力监测仪 拟购数量：1

主要参数及配置要求

电机:堵转力矩4Kg/cm，额定电流 60mA;堵转电流100mA，减速比1:298;

传感器:测量范围0~10KPa，温度补偿范围 0~85℃;

电源:锂电池电压3.7V，容量1500mAh，充电限制电压4.2±0.5V

电池待机时间180小时，正常使用150小时

工作时间:可连续工作7X24 小时

报警精度:误差≤1.5cmH20

适用室温 0~40℃，相对湿度≤85%，存储温度-20℃~+60℃

运输、贮存条件:

(1)系统运行条件如下:

环境温度为 5℃~40℃;环境湿度 30%~85%;

大气压力为700 hPa~1060 hPa

(2)系统储存运输条件如下:

环境温度为:-40℃~+50℃;环境湿度:10%~80%;大气压力:700hPa~1060 hPa。

项目62：新生儿专用监护仪 拟购数量：1

主要参数及配置要求

1.大于或等于8.4英寸彩色液晶触摸屏显示。

2.可触摸屏和按键双重操作。

3.支持中/英文手写输入。

4.各参数至少三级三重报警。

5.界面各参数和波形的颜色可任意调节,屏幕亮度至少五级可调。

6.标配固定式提手和挂式提手。

7.支持CF卡扩展内存和读取数据。

8.专一的新生儿测量模式,软硬件过压保护功能.

9.呼吸氧合图:同屏显示心率、呼吸及血氧参数的相互关系,便于观察新生儿的临床变

化

10.具有ST段分析,心率失常分析,药物浓度计算等功能

11.具备智能报警管理技术,减少误报警

12.设备具有保障最宽精确度范围达到60%-70%

13.通过生物兼容性测试的新生儿专用捆绑式探头,新型的防撕裂绷带,避免交叉感染

14.配备锂电池,且电池使用时间超过4小时

15.具有抗运动的呼吸测量技术,具有室息报警功能

16.可采用有线或者无线网络组成大于或者等于10台的中央监护系统

17.设备要求新生儿呼吸暂停自救功能,氧浓度监测功能

项目63：结扎钳 拟购数量：1

主要参数及配置要求

长度20cm左右,能使用小号宽槽的结扎钉,钳口为弯头。

项目64：手术器械一批 拟购数量：1

主要参数及配置要求

1.拉钩:直角,长度约290mm,钩宽8mm、10mm、12mm、14mm、16mm不同

宽度一套5个型号。

2.手术刀柄:长度200mm、230mm、300mm各1把。

3.医用吸引头:长度360mm,直径4mm、直径6mm各1把。

项目65：多波段光谱治疗仪 拟购数量：1

主要参数及配置要求

多波段中紫外线波长310±5nm;红光:630±5nm;红外光:940±5nm;采用LED冷光源，包括紫外光，红光，红外光，三光合一共同产生生物效应;照射面积≥70000mm2;照射表面温度≤41℃;定时设定1-90min之间任选，定时有报警提示，且治疗仪自动停止工作:使用环境条件:5-36℃:相对湿度:≤80%。

项目66：聚酯衬垫 拟购数量：3对

主要参数及配置要求

根据人的体形、利用特殊材料而专门设计制造,能更完善地固定病人的姿势,同时有缓解压痛,防止褥疮等作用。

成分：聚酯衬垫系凝胶类产品,主要化学成份为聚亚氨酯。

产品参数

1产品由底膜,面膜以及内部高分子凝胶类填充物组成。

2与人体组织具有良好的生物相容性,不会产生毒性,对皮肤不会形成刺激,不致敏。(需提供聚酯衬垫的第三方专业检测报告)

3产品阻燃性能佳(需提供聚酯衬垫的第三方专业检测报告)。

4采用无毒无害材质(需提供聚酯衬垫的第三方ROHS REACH专业检测报告)。

5产品可透过X射线(需提供聚酯衬垫的第三方专业检测报告)。

6产品防水性能好,防水等级为PX8级(需提供聚酯衬垫的第三方专业检测报告)。

7有良好的耐候性,热老化温度可达93度(需提供聚酯衬垫的第三方专业检测报告)。

9采用模具一次性成型,规格控制精准,与人体贴合度高,保护性能高。

10凝胶是凝固胶体,不导电,无流动性,修补容易,因意外被刺伤或划破,透明胶一贴即可,不影响使用。

11既能均匀分配病患体重,又不会将其压实到极限状态;

12不蓄热,可防止褥疮的产生;

13清洁、消毒、维护保养简单方便可用清水或清洁剂直接进行清洗,在干燥通风处自然风干即可。