婴儿培养箱参数

1 、配置

1.1基本配置：主机（含婴儿舱、机箱、控制仪、输液架及托盘），机脚，黄疸治疗装置。

1.2可选配置：>37℃温度跨越模式设置，机柜，升降式机柜 称重装置;黄疸治疗装置光源具有灯管和LED两种光源选择。

1. 主要技术参数：

2..1工作电源 AC220V/ 50HZ

2.2输入功率 ≤850VA

2.3控温方式 箱温控制

2.4控温范围 25℃-37℃

2.5箱温显示温度范围 5-65℃

2.6升温时间 ≤30min

2.7培养箱温度与平均培养箱温度之差 ≤0.5℃

2.8平均培养箱温度与控制温度之差 ≤±1.0℃

2.9温度均匀性(床垫处于水平位置) ≤0.8℃

2.10温度均匀性(床垫处于倾斜位置) ≤1.0℃

2.11婴儿床倾斜角度 ±12°无级可调

2.12婴儿舱内噪声 ≤45dB(A)

2.13故障报警 断电、传感器、偏差、超温、风机、系统等

2.14床面上有效表面内的总辐照度 ≥0.6mW/cm²(光源为灯管)

2.15 ≥1.7mW/cm(光源为LED)

2.16 床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值≥0.64mW/cm²(光源为灯管)

2.17≥1.3mW/cm(光源为LED)

2.18床面上有效表面内的胆红素总辐照度均匀性>0.4

2.19光源工作时间的计时范围 0-9999小时59分

1. 质保3年，设备出现故障时能在36小时内提出解决方案。

运输培养箱参数

1 、配置

1.1基本配置：主机（含婴儿舱、机箱、照明灯、输液架），手推车、供氧系统

1.2可选配置：>37℃温度跨越模式设置，救护车型手推车配置

2、主要技术参数：

2.1交流工作电源 AC220V/50HZ

2.2直流工作电源BC12V/10A或DC24V/6A

2.3输入功率 ≤400

2.4控温方式 箱温和肤温两种温度控制

2.5箱温控制范围 25℃-37℃

2.6肤温控制范围 34℃~37℃

2.7升温时间 ≤30min

2.8培养箱温度与平均培养箱温度之差(稳定温度状态下) ≤1℃

2.9平均培养箱温度与控制温度之差 ≤±1.5℃(环境温度为10℃-20℃)

≤±1.0℃(环境温度为20℃-30℃)

2.10温度均匀性(床垫处于水平位置) ≤1.5℃

2.11皮肤温度传感器精度 ±0.2℃

2.12婴儿舱内噪声 ≤52dB(A)

2.13故障报警 断电、风机、传感器、超温、偏差、低压、系统等

2.14蓄电池连续工作时间 ≥90min(2个蓄电池)

3、 质保3年，设备出现故障，能在36小时内提出解决方案。

婴儿辐射保暖台参数

1 、配置

辐射箱、控制仪、皮肤温度传感器、婴儿床、托盘、输液架、机架。

2、主要技术参数：

2.1工作电源 AC220V/ 50HZ

2.2输入功率 ≤600VA

2.3控温方式 预热、手控、肤温三种控制

2.4肤温控温范围 32℃-37.5℃

2.5肤温显示范围 5℃-65℃

2.6控温精度 ≤0.5℃

2.7皮肤温度传感器精度 ±0.2℃

2.8床面温度均匀性 ≤2℃

2.9辐射箱水平角度 0°~90°双向转动

2.10婴儿床倾斜角度 三档可调

2.11故障报警 断电、传感器、偏差、超温、设置、检查和系统等

1. 投标人承诺在仪器设备出现故障，能在36小时内提出解决方案（维修时提供备用设备）
2. 质保三年

高频胸壁振荡排痰仪参数

1 、配置

供电电源:100-240V-,50/60Hz

1.1振动频率:≤21Hz，控制精度±15%，调节步长1Hz，长按可连续调节

1.2振动压力:1-3.5kPa，1-10级可调，调节步长1级，长按可连续调节

1.3振动压力控制精度:输出值与设置值的误差不超过±0.2kPa

1.4定时时间:1-60min可调，调节步长1min，长按可连续调节

1.5人机交互界面:中文导航式操作指引，多参数显示及可调(频率、压力、治疗时间等)

1.6亮度调节:显示屏亮度1-10级可调，给用户更好的体验

1.7咳漱暂停功能:咳嗽暂停时间为10秒-5分钟可调

1.8患者紧急停止保护:通过手持开关实现患者自主的一键急停

1.9自动泄压功能:在按下暂停键后，充气气囊压力从最大压力下降到0.2kPa以下的时间小于等于10s

110空气脉冲发生器:能量输出稳定

1.11背心长度调节：背心长度三档可调，可满足不同体型患者需求。

1.12背心组成:背心由外套及气囊两部分组成，背心内衬可拆卸，满足单人单用，避免交叉感染，外套可按普通衣物的方式进行清洗和消毒，洗后可与内层气囊重新组装

1.13智能记忆功能:对治疗过程中调节的参数，仪器可自动记忆该参数，在每日开机使用中自动使用该参数，节省参数设置时间

1.14信息存储功能：内置治疗记录存储功能(存储近100以上人次的记录)，方便日常治疗管理及科研工作。

2、质保3年，设备出现故障时36小时内提出解决方案。

经皮黄疸仪参数

1、配置

1.1检测方法: 光反射式,绿、蓝光比较

1.2显示方法: 1.三位数字液晶显示

2. mg/dl、μmol/两个单位滚动显示

3.可进行 2-5次平均值测试

4.错误数据可清除

1.3测量误差: 00~15±1

16~25 ±1.5

1.4光源: 氙闪光灯

1.5开启准备时间:小于3秒

1.6使用环境: 温度℃:5~40 相对湿度:≤90% 大气压力Kpa:86.0~106.0

1.7电源: 充电和电池组

1. 投标人承诺在仪器设备出现故障，能在36小时内提出解决方案（维修时提供备用机）。
2. 质保三年

新生儿呼吸复苏设备参数

1、基本配置:面罩、鱼嘴阀片、送气阀、自动充气式气囊、集气袋、喉镜、镜片

2、主要技术参数:

2.1 面罩规格:0号和1号,自动充气式气囊:250ml,

喉镜规格:00号、0号和1号

3、质保3年，设备出现故障时能在36小时内提出解决方案。