**1.激光穴位治疗仪**

**技术参数：**

01.使用电源：电压AC220V±22V、50Hz±1Hz；

02.激光源：半导体激光；

03.激光波长：630～780nm；

04.激光输出频率：2Hz、10Hz、25Hz、50Hz、100Hz；

05.激光输出功率：≤5mW；

06.定时时间：15～45分钟；

07.显示：触摸式液晶显示屏，全中文菜单；

08.输出通道数：12路输出，每4路1组，可单独操控，可同时治疗多人；

09.配有激光体表探头，用于激光无痛针灸和穴位照射治疗；

10.配有激光笔形探头，可用于口腔、耳道等较深的腔道；

11.配有激光鼻腔探头，用于鼻腔照射；

12.配有激光耳夹，用于激光耳穴治疗；

**2、中医经络导平治疗仪**

**技术参数：**

01.输出电压：0～5500V；

02.脉冲频率：0.5Hz～60Hz可调；

03.脉冲脉宽：0.4～2.2ms连续可调；

04.自增功能：100级,每24秒自动增加1级强度；

05.治疗部位：头面、肢体、躯干、截瘫；

06.输出通道：12组24个独立通道；

08.使用电源：220V±22V、50HZ±1HZ；

09.输入功率：<100VA；

10.显示：10.4寸超大真彩TFT液晶显示屏；

11.治疗时间：5～60分种，默认30分钟；

**3、红蓝光治疗仪**

**技术参数：**

1、波长:峰值波长介于620nm~650nm之间。

1.1光源：大功率集成光源，寿命＞50000小时。

1.2双辅射器，可同时工作，也可单独工作.

2、a)光功率密度范围(有效红光照度):距出光口40mm处:60mW/cm²±25％

b)有效红光辐照度的均匀性大于0.4;

c)有效红光辐照度的不稳定度不大于±10%。

3、辐射光谱：600nm-760nm范围内的辐照度与200nm-1400nm范围内的辐照度的比值不小于0.8。

4、紫外辐射:有效辐照面上任一点的紫外辐射(波长从200nm-400nm)不超过1x10-4mW/cm²(1x10-3W/m²)。

5、红外辐射:有效辐照面上任一点的红外辐射(波长从760nm-1400nm)不超过10mW/cm²(100W/m²)。

6、光功率:距出光口40mm处>3W。

7、温度范围：37℃-39℃恒温。

8、光斑范围:距出光口40mm处，光斑直径为:φ120mm±30%。

9、机械定时器持续时间为不大于60min，时钟控制精度为±2%;

基本参数:

a)输入电压:交流220V、50Hz;

b)输入功率:100VA;

c)熔断器:φ5x20-F5AL250V;

d)电击防护:I类B型

**4、恒温恒湿培养箱**

**技术参数：**

1.采用镜面不锈钢内胆， 温度控制器，采用不大于7寸真彩触摸屏

1. 设备设有独立限温控制器。
2. 箱体内有冷、热气流风道。
3. 设备背面上方有电源进线及保险丝座，下方有放水阀、溢水口；右侧中部有加水口并配有加水水桶。
4. 具有超温报警、压缩机延时、自动化霜、自动压缩机开启保护等功能。
5. 箱体左侧设有一直径不小于Ф40mm测试孔，为用户进行有关测试时提供方便。

二、技术性能指标

|  |  |
| --- | --- |
| 控温范围 | 5℃-60℃ |
| 控温波动 | ±0.5℃ |
| 温度均匀性 | ±2℃ |
| 控湿范围 | 40%-90%RH (10-60℃) |
| 湿度波动 | ±5--8%RH |
| 制冷系统 | 制冷方式 | 单级压缩机 |
| 冷却器 | 风冷式冷却器 |
| 风机 | 高效离心风机 |
| 工作环境温度 | +5℃-35℃ |
| 电源 | AC: 220v 50Hz |
| 输入功率 | 800W |
| 容积 | 50 |
| 内胆尺寸(mm) | 300\*400\*400 |
| 安全装置 | 压缩机过热保护、过载保护、超温保护等 |

 **5.艾灸烟雾净化器**

**技术参数：**

1 额定电压：220/110V

2 额定功率：200W

3 产品尺寸：425\*250\*410mm ±5mm

4 净重： 18KG ±2 KG

5 噪音：≤55DB

6 流量：160\*2（m³/H）

7 滤芯层数：4

8 进风口：2\*75mm

9 电源方式：交流电

**6、小型中药打粉机**

**技术参数**

工作电压（V）: AC220V  50HZ

功率（W）: 800

转速（转/分）（r/min）: 26000

粉碎室尺寸（直径×高）（mm）: ∮100×40

每次粉碎量（≤g）: 100

粉碎细度（目）: 40-200

外形尺寸（直径×高）（≤mm）: ∮160×320

**7、全自动生化生化检测系统**

**技术参数**

1.12.1检测速度：生化比色分析恒速≥415 测试/小时，加电解质速度≥610测试/小时（可选配增加电解质）

1.2检测方法学，要求具备终点法，两点法，速率法等

1.3 急诊检测能力，急诊样本优先检测

1.4光学系统

1.4.1 分光方式 光栅后分光方式

1.4.2 波长数量及范围 波长数量≥12个；范围要求340~800nm任选

1.4.3吸光度线性范围 0-3.5ABS

1.5样本系统

1.5.1 进样方式 智能灵活

1.5.2 样本针功能 具有凝块检测功能，液面探测功能

1.5.3最小反应体积可低至100ul，节省试剂使用。

1.5.4 样本量 1.5~45ul，0.1ul步进

1.5.5样本位：≥101样本（不含软件扩展位）

1.6 试剂系统

1.6.1 试剂量10~200ul，0.5ul步进

1.6.2 试剂冷藏 具有24小时试剂冷藏功能，要求试剂冷藏仓恒温2~8℃

1.6.3 试剂位 ≥91个（不含扩展位）

1.7反应系统

1.7.1 温控方式：固体直热，无需添加任何恒温液和保养剂，免维护免保养，控温精度要求达到37±0.1℃

1.7.2 比色杯在线监控：在线监控报警

1.7.3 交叉污染率≤0.05%

1.7.4 最大同时在线分析项目≥90项

1.7.5 反应杯位：≥90个

1.8其他系统

1.8.1具有酶线性拓展功能

1.8.2支持HbA1c全血测试功能

1.8.3清洗系统：带自动清洗工作站，自动8阶温水清洗,避免交叉污染

1. **多通道干式免疫荧光分析仪**

**技术参数**

1、工作模式：机内反应，可同时不少于15个项目检测，孵育通量不少于15个试剂卡，具备自动退卡功能。

2、温控：带有温控模块，保证检测结果稳定性
3、结果数据管理：可存储结果数据不少于10000条，可智能选择结果查询
4、配套试剂卡效期：常温保存不少于18个月
5、标本类型：全血、血清、血浆均可适用
6、检测时间：≤15min获得结果。

**9、电子婴儿测量床**

**技术参数**

身高测量方式： 采用超声波测距

体重测量方式： 精密平衡梁式压力传感器称重

显示方式 ：主显示屏 LED 显示屏

语音提示 ：有语音自动播报测量结果

主芯片 ：ARM 芯片组（1、扩展性，方便后期扩展 2、工业级可靠性 3、

反应速度快）

测量范围 ：身高：0-103cm 坐高：0-103cm 体重：0-50kg

精确度 ：身高：0.5cm 坐高：0.5cm 体重：0.01kg

技术特点 ：采用先进的 ARM 技术，提供移植 TCP/IP 协议，FAT32文件管理系统，GUI 人机界面驱动，GP10驱动及相应的函数库，使机器的功耗更低，测量更加稳定，快速，准确。

使用温湿度 ：-10~40℃

环境湿度 ：＜８５％

数据输出格式 ：RS232

电源电压 ：AC 220V 50HZ

电击防护 ：I 类 B 型设备

外形设计 ：测量、显示、播报一体化

测量速度 ：360次/小时

**10、新生儿访视筛查包**

**技术参数**

1.访视包：尺寸：62\*35\*12.5CM，提供省级检验报告。

2.多功能婴儿秤：采用电阻变化测量测量，可伸缩，自动显示屏显示身高、体重，身高测量范围:48cm-68cm ，测量精度：±0.1cm ，测量单位：cm。

3.体重测量范围：不小于0.05-30kg，测量精度：±5g，测量单位：kg。

5.显示：背光液晶。

6.功能：去皮计量，固定计量。

7.按键标识：中文标示。

8.手动开关，60秒无操作自动关机。

9.工作环境：0°C-40°C

10.电池电压：4X1.5VAAA电池

**11、儿童发育评估系统**

1.0~6岁儿童智能发育筛查测验 (运动、社会适应、智力)

**12、直接检眼镜**

**技术参数**

1.照明形式：大光斑（￠3.2mm）、小光斑（￠1.6mm）、裂隙、中心网格、无赤片

2.屈光度补偿：0、±1D、±2D、±3D、±4D、±5D、±6D、±8D、±10D、±12D、±16D、±20D、-25D

3.光源：3.6V、2.6W微型卤钨灯泡

4.电源：交流220V/50Hz 110V/60Hz

5.输入功率：5VA

**13、中频电疗仪**

**技术参数：**

01.中频基波波形：中频脉冲方波；

02.低频调制波形：方波、锯齿波、三角波、棱形波、正弦波及混合波；

03.输出信号极性：按摩模式为对称波形，导入模式波形主要为非对称波形；

04.低频脉冲频率：1～440Hz；

05.中频脉冲频率：1250～4000Hz；

06.输出强度范围：0～99共100级步进可调；

07.定时时间：设定范围1～60分钟，默认30分钟；

08.最大输出电流：＜100mA；

09.使用电源：AC220V±22V、50Hz±1Hz；

10.输入功率：＜100VA；

11.显示：触摸式液晶显示屏，中文菜单；

12.治疗模式：具备中频按摩、药物导入多种治疗模式；

13.输出通道：两通道独立输出，可同时治疗2人；

14.输入功率:100VA；

**14、神经肌肉电刺激仪**

**技术参数：**

1、工作条件：

a) 环境温度 5℃～40℃；

b) 相对湿度 ≤80%；

c) 大气压范围 860hPa～1060hPa；

d) 电源 AC220V±22V 50Hz±1Hz；

e) 输入功率： 50VA；

2、脉冲频率：0.5Hz～500Hz范围，允差为每档最高频率的±15%；

3、脉冲宽度：1ms～10ms，允差±30%；

4、输出强度：500Ω负载下0mA～100mA连续可调，步进1mA，最大输出值允差±30%；

5、治疗时间：5min～30min连续可调，步进1min，允差±10%，到时后有声音报时；

6、连续工作时间≥4h；