**红光治疗仪**

★1、光源材料:多芯片集成大功率半导体固态光源(IHPC)

★2、输出波长:616nm～640nm

★3、中心波长:630nm

★4、最大输出光功率:照射光源输出光功率：>12W（分六档可调）

5、升降装置:手动升降范围500mm三维立体空间可调

6、照射距离控制模式:1、软件操作控制 2、治疗中可以随时调整照射距离

7、治疗仪定时时间范围:1min～60min连续可调；步距1min；误差±10% （一次定时完成后系统自动报警提示）

8、操作面板:触摸按键微电脑控制、数码管显示

★9、最大光功率密度:光源表面1200 mw/cm2；输出窗口处770mw/cm2 ；离照射部位5cm处：>250mw/cm2

10、产品资质文件:医疗器械注册证、医疗器械注册登记表、检验报告

11、医疗器械管理分类:II类管理设备

12、电气安全:I类B型应用移动设备

13、制动装置:治疗仪的脚轮中有2个脚轮带有制动装置

14、最大输入功耗:500VA

15、工作环境:1.5℃～40℃；2.相对湿度：≤80%。3.大气压力： 70kPa～106kPa。4、使用电源电压：AC220V±22V，频率：50Hz±1Hz。

16、整机噪声:不大于70dB

17、主机重量:净重：40kg；毛重：45kg

数量：一台。

**超声波治疗仪**

技术参数：

★1、便携式机型，7彩色液晶显示加一键飞梭操作。

★2、仪器具有两种治疗频率：1MHz和3MHz。

3、输入功率：100VA。

4、额定输出功率：100VA。

5、绝对最大效声强：≤3.0W/cm2。

6、波束类型：准直型。

7、波束不均匀系数：≤8.0。

★8、十种占空比：10%~100%可调，步进为10%。

9、治疗时间：≤3分钟

10、输出模式：9档脉冲模式和连续模式。

★11、治疗头：仪器配有1MHz和3MHz治疗探头，两治疗探头独立控制，可同时使用，互不干扰。

数量：一台。

**脉冲磁治疗仪**

主要技术指标：

★脉冲频率共分为七档，各档分别为：20次、30次、40次、50次、60次、70次、80次/min，误差±5%。

★脉冲磁场磁感应强度,输出1：共五档，各档分别≥20mT、60mT、100mT、150mT、200mT。最高可达300GS（注：1mT=10GS）；

★输出2：共五档，各档分别≥20mT、40mT、60mT、80mT、100mT。

治疗时间

治疗时间设置：1~99min,误差±5%，步长为1min。

按摩震动模式：同频同步振动模式、可控。

★输入功率≤1500VA。

使用环境温度：5℃--40℃ 湿度≤85%。

电源：220V±22V 50Hz±1Hz。

安全类型：1类B型。

熔断器：20AX2。

数量：一台。

**超短波电疗机**

主要技术指标：

输出功率：200W

★工作频率：27.12MHz

使用电源：a.c.220V，输入功率：700VA

★具有自动预热、自动稳压

治疗电子定时、声光提示

★具有脉冲调制功能。

★脉冲调制频率：分 疏70Hz、密350Hz二档

外形尺寸：430mmX330mmX830mm

重量：30kg

数量：四台。

**磁振热治疗仪**

主要技术指标：

四通道机型，配四种适用不同部位的治疗

★7寸彩色液晶显示屏

磁场强度：0~38mT

距离治疗器上下的安全距离为5cm，安全可靠

振动频率：520Hz±1Hz

★具有六种工作模式选择

★加热方式：40℃、46℃、52℃、58℃、常温5个档可调，误差为2℃

超温保护：具有两级超温保护装置。一级保护指治疗垫表面温度超过设定值时，自动切断输出，二级保护指当一级保护失效，治疗垫表面温度达到60℃时，自动切断电源。

时间选择：1~99分钟可调，步距增量为1分钟，误差为±5%

连续工作时间：≥8h

数量：一台。