

# 采购需求

## 一、电休克治疗仪参数

### 1. 适用范围

★适用于医疗单位对各个阶段的抑郁症及其他精神疾病患者的治疗。

### 2. 电刺激输出

★2.1 电流：0.9 安培及以上。

2.2 电压：最高达 400 V，随阻抗自动调整且与市电独立（可调）。

2.3 频率：20 赫兹到 70 赫兹。

2.4 输出功率：>190 焦。

### 3. 监测与打印

3.1 多通道监测与打印，能监测脑电图（EEG）、肌电图（EMG）及心电图（EKG）。

3.2 打印速度可调。

### 4. 刺激模式

4.1 单个旋钮控制，一键式操作，可选多个治疗模式。

### 5. 机器储存功能

5.1 本身自带储存，可重复打印当前治疗报告及仪器状态参数，也可通过 RS232 端口连接用户的电脑，建立治疗工作站。

### 6. 打印治疗报告

6.1 提供多个实时运行参数和客观治疗数据。

### 7. 抽搐的监测

7.1 发作后抑制指数。

7.2 平均抽搐能量指数。

7.3 可以根据脑电图、肌电图来估计抽搐的终点。

7.4 抽搐发作过长报警。

## 二、配置要求（必须配置满足设备检测及正常使用的配套附件，包括但不限于所列项目）

1. 图形记录纸 1 套（10 卷）；
2. 心电图一次性电极垫 1 包（5 个）；
3. 脑电图一次性电极垫 1 包（5 个）；

4. 刺激塞（牙垫）4 个；
5. 可调节头带 2 条；
6. 电极凝胶 1 支；
7. 电极磨砂膏 1 支；
8. ECG 监护电缆 1 条；
9. EEG 监护电缆 1 条；
10. ECG 安全导线（红黄绿）2 套；
11. EEG 安全导线（五线组）2 套；
12. 可供此设备使用的 UPS 电源 1 套；
13. 工作站一套（含知名品牌电脑 1 台， $\geq$ i5 处理器、1TB 内存、独显；激光打印机 1 台）；
14. 病人刺激电缆及配套电极（满足单侧及双侧刺激）1 套；
15. 电源线 1 条；
16. 模拟刺激装置 1 套；
17. 手柄 4 个。

**注：供应商为本项目提供的设备须为 2022 年生产的设备（投标人自行承诺）。**

**三、供货期：**合同签订后 60 日历天完成供货。

**四、付款方式：**合同签订后预付 40%款项，待验收合格后一次性付清。

**五、本项目采购标的所属行业：**医疗诊断、监护及治疗设备制造或医疗用品及器材零售。