**脑循环功能治疗仪技术参数**

**一、性能技术规格**

1、具有仿生物电刺激小脑顶核、仿生物电刺激肢体。

2、恒流输出特性，安全、优选仿真生物电，非药物无创治疗。

**3.电疗部分：**

★3.1 具备多种刺激电流和治疗输出模式、强度、比率、频率、时间等数字调节控制功能。

★3.2 脉冲电压：1-125级可调。

★3.3 脉冲频率：1-200级可调，按1步进1。

3.4 主治疗电极（脑部）≤30mA,辅助治疗电极（肢体）≤100mA，主电极输出开路电压峰值≤50V,辅电极输出开路电压峰值≤150V。

★3.5 电疗负载恒流输出特性（输出电流稳定度）：负载R变化±50%时，输出电流变化率不大于5%。

★3.6 输出比率：B/A 0.5-5。

★3.7 输出电压幅度在0.11-13.75Vp-p之间调节；调制频率在1-160Hz之间调节，单按步进为“1”；基波频率：2～10kHz可调；输出主频率：≤20kHz。

1. 输出路数：小脑顶核、肢体、可同时使用。
2. 环境温度：10℃-40℃；相对温度：30%-75%。

大气压力：700hpa-1060hpa； 电源：AC220V±22V 50Hz±1Hz。

6、产品要求通过IS09001质量体系认证、13485医疗器械质量管理体系认证及中国医疗器械质量认证中心CMD认证。

7、便携式主机液晶屏显示。

8、产品已进入国家中医管理局中医诊疗设备评估选型推荐品目,制造商为国家中医管理局生产示范基地建设单位。

**二、适应症**

电疗主要用于改善脑部血液循环，适用于缺血性脑血管疾病，脑损伤性疾病，小儿脑瘫及由上疾病引起的肢体运动功能障碍。