

ZM-C-II 标准型中频治疗仪



一、适用范围

- ★ 颈椎病、肩周炎、退行性骨性关节炎、肱骨外上髁炎、狭窄性腱鞘炎、风湿性关节炎、类风湿性关节炎、网球肘、腰椎间盘突出症、坐骨神经痛、关节纤维性挛缩
 - ★ 扭挫伤、腰肌劳损软组织损伤、肌纤维组织炎、腱鞘炎、滑囊炎、血肿机化
 - ★ 偏瘫恢复、神经损伤、废用性肌萎缩、部分失神经肌肉的恢复、减肥
 - ★ 盆腔炎、附件炎、乳腺增生、乳痛症
 - ★ 牙周炎、慢性咽喉炎、声带麻痹
 - ★ 非细菌性慢性前列腺炎
 - ★ 骨折延迟愈合
 - ★ 胃下垂、术后肠麻痹、尿潴留、术后粘连、肠粘连、迟缓性便秘
 - ★ 瘢痕、瘢痕挛缩、炎症后硬化、注射后硬结、阴茎海绵体硬结
- 儿科应用范围（以下应用范围配合专用理疗贴片效果显著）

二、技术指标：

- 1、工作频率：2000Hz-8000Hz 范围的单一频率或频段允许误差 $\pm 10\%$ 。
- 2、调频率范围：不窄于 0—150Hz。
- 3、调幅宽：0~100%；负载阻抗的变化对上述这些参数无影响。
- 4、脉冲宽度：0.25~0.0625ms $\pm 10\%$ 。
- 5、输出波形：调制后为方波、正弦波、三角波、指数波、等幅波的单一波形或组合波。
- 6、输出电流：在基准负载下：最大输出电流应不小于 50mA，输出电流极限不大于 100mA $\pm 10\%$ ，并在最小至最大范围内连续可调。
- 7、输出电流稳定度：输出电流变化率不大于 5%。
- 8、短路承受能力：在输出最大时电极短路 5s，开路 15s，关闭输出 1min，设备正常工作。

- 9、输出电极温度：不大于 55℃。
- 10、使用环境温度：5℃-40℃ 湿度：≤90%。
- 11、电源电压：AC220V±22V 50Hz±1Hz
- 12、整机功率：ZM-C-II≤80VA
- 13、主机尺寸：ZM-C-II：400X320X160（mm）
- 14、安全类型：I类 BF 型应用部分。
- 15、熔断器规格：ZM-C-II，Fφ5x20Bx1A（2只）；

三、产品特点：

- 1、首创的“漫游”功能：治疗中，治疗电极在不关机的情况下，可以任意移动，充分扩展了治疗手段。
- 2、首创的安全自检功能：输出部分任何一点只要接触不良，仪器会蜂鸣提示，大大提高了治疗仪的安全性。
- 3、特殊的双向显示功能：
数码显示——方便了治疗
毫安表显示——提高了输出强度的直观性，对于特殊人群如：儿童患者、智障患者、感觉障碍患者提供了准确性的输出强度依据，避免了治疗的盲目性。
- 4、精选的治疗处方：用最少处方涵盖已知的中频电刺激特点。

四、禁忌症：严重心脏病患者，应用心脏起搏器者、妊娠、恶性肿瘤、出血倾向性疾病患者、急性化脓性炎症、急性湿疹、结核、局部破损处。