

中频胃肠治疗仪 胃肠动力疗法的应用

产品名称	中频胃肠治疗仪 胃肠动力疗法的应用
公司名称	河南迈通实业有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:迈通 型号:DJ-R9 适用科室:中医、康复、疼痛、儿科、妇科、消化等
公司地址	河南自贸试验区郑州片区（郑东）地润路18号C座10层1007号
联系电话	17739770071 17739770071

产品详情

技术背景

据WHO统计，仅中国就有1.2亿胃肠病患者，其中中老年人占70%以上。世界上每年死于胃肠病的人数都在1000万以上，仅因腹泻死亡的人就高达400多万。胃肠病长期得不到有效治疗或久治不愈，会引起胃肠黏膜糜烂、溃疡、穿孔甚至癌变。同时作为常见、高发病症，胃肠病不仅使人承受机体痛苦，而且还会在体内堆积毒素，阻断人体营养来源，使人体免疫力下降，并造成严重的并发症，如心脑血管病、肝胆疾病、贫血、糖尿病等，可谓胃肠有病，百病丛生！

什么是胃肠动力治疗？

研究发现胃肠道的某一特定区域，可以驱动胃肠平滑肌收缩、控制胃肠道基本生物电节律，医学上称这一特定区域为胃肠道起搏点 (Pacemaker)。在起搏点的驱动下，胃肠道会有节律的蠕动，并刺激胃液（含有各种消化酶）的分泌，以促进食物的消化和吸收。胃肠平滑肌的机械活动有赖于胃肠生物电活动。当胃电节律异常时，往往会出现胃痛、胃酸、胃胀、不消化、厌食等胃肠功能性疾病的症状。

基于胃肠起搏点的电活动可被外加电流刺激所驱动这一特点。通过现代科技手段，在原有胃电基础上给予外部电刺激达到加强和修正原有胃电活动的目的，从而有效地调节胃肠道的运动功能。

胃肠动力疗法的效果是什么？

患者接受电极输出端的生物电起搏刺激信号

可同时达到胃肠起搏、穴位刺激、神经调节、免疫调节等效果。

可以避免耐受性产生，同时可以抚慰患者情绪，使患者更好的进

入治疗状态，缓解其抑郁、焦虑、紧张等心理

胃肠动力疗法用于哪些症状？

消化科 消化不良、胃酸、胃胀、胃痛、暖气、早饱、厌食、胃轻瘫、胃下垂、胃起搏动力弱（胃挪动力不足）、胃节律紊乱综合症，肠功能紊乱、肠易激综合征、习惯性便秘。

康复理疗科、中医科 除以上症状外，对脑中风引起的偏瘫、半身不遂、肌肉萎缩、肩颈腰腿疼等有辅助治疗效果

手术外科、妇产科、骨科 术后排气、消炎、促进伤口愈合、防止肠黏连、梗阻

肿瘤科 有效改善放化疗患者消化道粘膜受损引起的恶心、呕吐症状，和放化疗患者机体功能下降、阵痛药物不良反应引起的梗阻、便秘等症 状