

# 胃肠多功能治疗仪-驱动胃肠起搏 快速胃肠康复治疗改善

产品名称	胃肠多功能治疗仪-驱动胃肠起搏 快速胃肠康复治疗改善
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	类型:治疗、改善类 功能:胃肠起搏点、中医贴敷 型号:CGP-III
公司地址	河南省郑州市金水区优胜北路
联系电话	19937037270 19937037270

## 产品详情

### 胃肠多功能治疗仪-驱动胃肠起搏 快速胃肠康复治疗改善

胃肠多功能治疗仪的基本原理是基于胃肠起搏点的电节律活动可被外加的不同频率的电流所“驱动”，利用先进的电子技术，模拟正常的胃肠生物电信号选择适宜的起搏参数，通过体表贴敷电极，作用于胃肠起搏点，并使它产生“跟随谐振”效应，从而纠正异常的节律性收缩及推进运动，缓解或消除胃肠功能紊乱的症状，从而达到治疗的目的。传统的拟生物电信号为标准的方波或三角波，不能很好的模拟正常胃肠电信号，所以其对胃肠起搏点的刺激作用较弱，易产生适应性，起搏点作用单一且不持久。大鲸数码胃肠治疗仪基于“胃肠起搏”的基本理论，采用更加利于接受的合成电刺激信号，优化了起搏信号和参数，并加入中医的穴位电疗法。

### 胃肠功能紊乱治疗仪适应症

- 1.外科术后活动不便或者长期卧床的患者，会出现胃肠功能下降和紊乱、胃轻瘫、便秘、餐后不适综合征等现象。生物反馈胃肠动力仪治疗可以促进胃肠蠕动，加快病人术后肠道功能恢复，加快排气，调理胃肠道功能使其正常化。
- 2.针对老年科/康复科消化功能下降，胃肠蠕动缓慢，功能性紊乱，出现便秘、消化不良等症状的患者，生物反馈胃肠动力仪可以作为药物辅助手段，帮助患者改善胃肠功能，加快胃肠蠕动。
- 3.内分泌糖尿病胃轻瘫患者，出现胃蠕动节律紊乱、胃排空延迟、便秘、腹泻等现象，生物反馈胃肠动力仪可以帮助糖尿病胃轻瘫患者促进胃肠蠕动，增强病人营养吸收，减少用药，提高病人自身免疫力。
- 4.针对妇产科/妇女保健科患者，出现持续性排便困难、排便次数减少或排便不尽感等现象，生物反馈胃肠动力仪可以帮助女性进行肠胃调理和针对便秘的治疗。

5.儿童在出现消化不良后通常会有胃胀、胃痛、腹泻、便秘等现象，影响儿童对于营养的吸收。如果不及早治疗，还会影响儿童的发育以及智力水平。对儿科/儿保科患儿，出现便秘、腹泻、消化不良等现象，往往需要依靠药物去改善胃肠功能，加快胃肠蠕动。但药物治疗具有很大局限性，容易产生耐药性和副作用，此外，儿童依从性差，治疗效果不理想。生物反馈胃肠动力仪作为体表诊疗新方式，能帮助患儿解除困扰。

胃肠多功能治疗仪符合国家医改政策，降低药占比，并且其治疗属于国家医保项目，减轻患者治疗负担  
集心理、中医、胃肠起搏多位一体疗法  
应用的数字化合成音乐电技术，基波和音频信号共同作用，保证长期有效

原理：“胃肠起搏”作为一种胃肠动力紊乱性疾病治疗的新方法已引起人们的关注。胃肠起搏的基本原理是基于胃肠起搏点的电节律活动可被外加的不同频率的电流所“驱动”，利用先进的电子技术模拟正常的胃肠生物电信号，选择适宜的起搏参数，通过体表贴敷电极，作用于胃肠起搏点，并使它产生“跟随谐振”效应，从而纠正异常的胃肠电节律或抑制异位起搏点的电活动，促使胃肠产生足够有效的节律性收缩及推进运动，缓解或消除胃肠功能紊乱的症状，从而达到治疗的目的。