

胃肠多功能治疗仪-数字音乐胃肠多功能治疗仪

产品名称	胃肠多功能治疗仪-数字音乐胃肠多功能治疗仪
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

2002年，第三军医大学房殿春、杨敏教授的《袖珍式智能化多参数体外胃肠生理起搏器》获得国家实用新型。

2012年，第三军医大学陈东风、杨敏教授应用新的合成音乐电技术发明的《数字化音乐电肠胃起搏治疗仪》获得国家实用新型。

2018年我司联合第三军医大学共同研发生产数字音乐电胃肠多功能治疗仪。

三：治疗原理

相关研究发现：

1、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)。

2、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。

3、胃肠平滑肌的机械活动有赖于胃肠生物电活动。

综上所述：智能数码胃肠功能治疗仪采用体表起搏的方式，另外增加了穴位刺激与音乐电流。

胃肠多功能治疗仪——CGP-III型

可触摸彩色大液晶屏 双人同时治疗

主机配有10英寸高分辨率触摸液晶，一体式设计移动方便。

彩色界面触摸操控，可显示治疗参数(如:时间、模式、频率、强度等)。

默认参数设置，操作简单可快速上手。

三通道输出，可同时进行胃肠起搏、穴位刺激与音乐疗法。

内置TF卡与USB接口，用户可自行更换TF卡上面的曲目。

治疗过程中可通过耳机聆听音乐，感受刺激与音乐的同步变化。

专用体表胃肠起搏电极，药监局备案耗材安全有效性高。

易损件双倍配置，用户更省心。

体表胃肠起搏电极

针对音乐电起搏信号的特点研发并注册。

采用进口导电硅胶，且经过生物相容性实验对皮肤无过敏等不良反应。

阻值低,对20~20KHz范围内的音频信号有很好的导通性。

与常规中频电疗仪所用的理疗电极片有本质区别，不会对起搏信号产生衰减与干扰,能发挥出音乐电的功效。