

数字化音乐胃肠动力治疗仪-医院贴息全科室产品

产品名称	数字化音乐胃肠动力治疗仪- 医院贴息全科室产品
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:二类治疗 型号:CGR-III 产地:重庆
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

智能化系统音乐肠胃功能理疗机-医院全科室产品

从人体解剖角度来讲，胃分为贲门、胃底、胃体及胃体四个一部分。从生理学角度来讲，胃分为近侧胃(包括胃底和胃体近侧1/3)和远侧胃(胃体远侧2/3和胃体)两大类。近侧胃担负容纳和储存吃下去食材，调节胃高压并加快液体排尽；远侧胃担负对食物进行混与和研磨，并推动高纤维食物的排尽。

在胃体的过程当中1/3处，有一个“起搏点”，简言之，它担负激发肠道的运动健身。这一起搏点每次传来3个脉冲波，在脉冲波推动下，肠道的肌浆网慢慢收缩。这种收缩要以贲门向贲门散布，收缩幅度逐渐进一步加强。在这种有节奏收缩的推动下，胃内容物逐渐向十二指肠排尽。这一过程称作“胃肠功能”。

通俗一点而言，胃肠功能就是指胃肠功能水平，胃肠功能减弱，就意味着胃肠功能速率缓解。正常的胃排空时间大约4钟头，也就是说，饭后4钟头这些食物早就排尽职十二指肠。

以胃肠起搏基础知识、音乐体控电疗基础知识、心理学、医学免疫学、胃肠运动健身电生理学为载体，以微生物菌种阻抗性、电子技术和现代电子技术为依托。依据音乐片段获得机器设备性、载波信号导致机器设备性、混频信号形成机器设备性、远红外感应装置等系统自动控制系统，可使实验仪器导出变化规律、可塑性的、不规律、无接纳的“合成音乐电混频起搏信号”和“原始音乐刺激信号”用于胃肠起搏点。在音乐疗法、穴位疗法、神经调节、激素调节等多项推动下，迫使胃肠起搏点跟随正常的胃肠蠕动周期性，提高胃肠慢波活动，恢复正常的胃肠电基本规律与波动范围，保证修复和睦肠胃功能功效活动。具有可以信赖、无副作用、使用方便、不会造成适应力等特点。

研发背景：胃肠功能性疾病在消化道疾病中广泛，其发病率呈逐年增加发展趋向（在普通人群发病率保证23.5%~74%）。

临床表现：

1.多功能化消化不良（餐后饱胀不适、早饱感、上腹痛、上腹烧灼痛）2.嗝逆症 3.恶心想吐 4.倒嚼综合征
5.肠易激综合症 6.多功能化肚子胀气7.功能性便秘 8.功能性腹泻 9.非特异性多功能化肠病

治疗基本概念

研究发现消化系统的某一特定地域可以促进胃肠平滑肌收缩、控制消化系统大部分生物电流规律性，医学中称这一独特地域为消化系统起搏点。从起搏点传出电子信号能促进肠道的胃肠蠕动，并危害胃液(各式各样胰蛋白酶)代谢，以促进人体消化系统吸收消化。当胃肠电规律性发现异常时，时常发生胃痛、胃涨、反流性食道炎、便秘等胃肠功能性疾病病症。

依据胃肠起搏点的电活动能够被多加电流值刺激所“促进”这一特点，依据对肠胃起搏点提升正常的规律拟生信号，使之导致“跟随-并联谐振效应”打开胃电慢波、改善胃电参数、纠正发现异常胃电规律性、提升肠道蠕动，从而达到治疗各式各样多功能化肠胃疾病效果。

品牌优势：三种治疗的方法于一体——胃肠起搏 穴位刺激 音乐疗法

- 1.集胃肠起搏、穴位刺激、音乐疗法于一体的升级版治疗方法。
- 2.独有的智能化系统音乐电性，使音乐信号与胃电子信号保证优累加(发明)。
- 3.外皮胃肠起搏治疗的方法,无创性,手术全过程悠闲自在。
- 4.认知行为疗法对肝脏、肾功能零伤害，不增加单位药占比。
- 5.中医学(穴位刺激)与西医方面层面(胃肠起搏)同时进行,效果好且作用稳定。
- 6.物理疗法方式可以信赖无副作用且适应能力强(住院患者80%都会出现胃肠道功能减弱的现象)。
- 7.与根据登记注册的起搏电级服务设施运用，安全性能与高效性都是有保证。
- 8.全医保收费，患者压力不大。

产品优势：国内的歌电发明产品

(传统式中低频治疗仪所采用的刺激信号为规范化的波型、三角波、正弦波形或指数波等。其波形由于输出功率单一、力度值相对固定不变，替代性刺激性实际效果较弱，易发生适应力，无法建立“胃电跟随-并联谐振效应”。CGP产品系列胃肠多功能治疗仪采用独有音乐电发明，将低频率类正弦函数音频信号剪辑音乐信号开展改进累加，获得更贴近人体自身胃电磁能复合性信号。该信号既能模拟仿真正常的胃电规律性,又此外兼具中低频电流量特点。)

治疗成效明显总有效率94%以上显效率高68%以上

产品简介广泛，医院全科可以用 医保农合项目收费

专用服务设施耗材(胃肠起搏专用电极，有专用备案证)

产品三个规格型号，根据不同等级医院经费预算，从三甲到城区、住宅小区、私立医院全覆盖。