

重症监护室-数字化音乐电胃肠多功能治疗仪

产品名称	重症监护室-数字化音乐电胃肠多功能治疗仪
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/个
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

重症监护室-数字化音乐电胃肠多功能治疗仪

本公司是集研发、生产、销售于一体的医疗器械企业，旗下产品有数字化音乐电胃肠多功能治疗仪、多功能超声清创治疗机、多频振动排痰仪、空气波压力治疗仪、音乐电定向透药治疗仪、光子治疗仪、经颅超声溶栓治疗仪等产品。低温康复产品：加压冷热敷治疗仪，儿童物理降温仪，防疫产品：气溶胶空气消毒机

数字化音乐电胃肠多功能治疗仪，是针对胃肠动力障碍性疾病和功能性疾病的一种治疗设备，采用的“胃肠起搏”的治疗原理，即“胃肠起搏点可被外加电流驱动，以加强和修正原有胃肠电节律，恢复胃肠平滑肌的收缩，给病患重建胃肠起搏模式，从根本上解决胃肠功能性疾病和动力障碍性疾病的症状”。

重症监护室(ICU)危重病患者极易发生胃肠道功能障碍。ICU患者在建立人工气道、长期卧床等因素影响下，会出现腹胀、便秘等症状，可能会导致机械通气血流比例失调、肺顺应性下降及增加胸腔内压，将影响机械通气效果;ICU患者在机体应激状态下，胃肠黏膜水肿。糜烂，形成溃疡，黏膜屏障功能被破坏，细菌、内毒素易入血，形成肠源性感染，引起全身炎症反应综合征，导致以应激性胃肠道黏膜病和中毒性肠麻痹为主要表现的胃肠功能障碍，引起多器官功能障碍综合征(MODS)。保护ICU患者的胃肠道功能对于预防MODS和改善预后具有重要意义。

优势介绍

1、技术第三军医大学附属大坪医院研发，第三军医大学野战外科研究所申请，“数字化音乐电”是目前用于胃肠功能治疗的技术，且有后备研发技术支持！

号：201120396612.9（数字化音乐电胃肠起搏治疗仪）

号：201420590416.9（用于音乐电胃肠起搏的刺激系统）

号：201410538147.6（用于产生驱动胃肠起搏系统的刺激电流的方法及装置）

以上持有人均为中国人民解放军第三军医大学

2、安全有效

腾跃医疗与英国当代电子技术发展有限公司合作，采用进口元器件，保证设备使用电压在20V左右，对人体无伤害；数字化音乐电技术的应用，对于病患不会产生其他副作用。临床实验表明总有效率94.4%，显效率68.7%。

3、全临床科室适用

针对消化内科，本设备可以用于治疗胃肠动力障碍性疾病和功能性疾病等；

针对其他内科及ICU，本设备可以用于治疗因长期卧床、相关手术等导致的胃肠功能失调；

针对所有外科，本设备可以用于治疗术后胃肠功能紊乱、术后胃轻瘫、术后胃肠排气困难等病症；

针对肿瘤科，本设备可用于化疗术后顽固性恶心呕吐。

4、医保（新农合）收费项目

本设备所使用的技术，在院内可以参考以下收费方式进行选择：

5、专用的导电粘胶电极

因本设备采用技术，为了更好的输出信号，特生产专用导电粘胶电极，拥有专用医疗器械注册证及注册登记表。

注册证号：渝食药监械（准）字2013第1260135