

# 中频治疗仪 中频电疗 中频脉冲电治疗仪 便携式台式机DJ-R5

产品名称	中频治疗仪 中频电疗 中频脉冲电治疗仪 便携式台式机DJ-R5
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	15800.00/件
规格参数	品牌:迈通 型号:DJ-R5 生产厂家:郑州大鲸医疗科技有限公司
公司地址	郑州市高新技术产业开发区冬青路10号1号楼4层4号
联系电话	15093291270 15093291270

## 产品详情

近年来，中频电疗在康复领域越来越受到人们的关注。

作为一种非侵入性治疗方法，中频电疗通过应用特定频率的电流来刺激患者的神经和肌肉组织，以促进康复和缓解疼痛。

而在中频电疗领域，中频治疗仪是一项重要设备。

### 1. 中频治疗仪的原理和工作方式

中频治疗仪是一种以中频电流作为治疗手段的设备。

它通过产生特定频率的电流，并将其传递到患者的身体部位，以达到康复治疗的效果。

中频电疗常用的频率范围为1kHz-100kHz，这一频率范围有助于改善血液循环、促进新陈代谢、增加肌肉收缩力和恢复肌肉功能。

中频治疗仪工作时，电流会通过电极贴片传递到身体表面，进而渗透到肌肉和神经组织中。

中频电流的作用机制主要有三个方面：电刺激、化学效应和生物效应。

电刺激会刺激神经传导，化学效应则通过改变细胞内外的电离浓度来影响细胞功能，生物效应则是通过改变细胞膜的通透性和细胞内外液体的分配来调节细胞内的代谢过程。

### 2. 中频治疗仪在康复中的应用

中频电疗广泛应用于各种康复治疗领域，包括运动损伤康复、神经系统康复、疼痛管理等。中频治疗仪通过提供中频电流的刺激，可以达到以下效果：

**促进肌肉收缩和运动功能的恢复：**中频电流可以刺激肌肉的收缩，增加肌肉力量，促进运动功能的恢复。这对于运动损伤康复特别有效。

**改善血液循环和营养供应：**中频电疗可以增强血管的舒张功能，促进血液循环，增加组织的氧气和营养供应。这有助于加速受损组织的修复和康复。

**缓解疼痛和抑制痛觉传导：**中频电疗可以通过刺激疼痛阻滞网，抑制痛觉传导和疼痛感受神经元的兴奋，从而达到缓解疼痛的效果。

**促进组织修复和再生：**中频电流可以促进组织和细胞的新陈代谢，加速组织修复和再生过程。

### 3. 中频治疗仪的优势

相比于其他康复治疗方法，中频治疗仪具有以下优势：

**非侵入性治疗：**中频电疗是一种非侵入性的治疗方法，不需要进行手术或注射。

**安全性高：**中频电疗是一项安全有效的治疗方法，可以适用于不同年龄段的患者。

**无副作用：**中频电疗不会产生副作用，不会对身体造成额外的负担。

**经济实惠：**中频治疗仪一次性投资，可以多次使用，节约康复治疗费用。

### 结语

中频治疗仪作为中频电疗的重要设备，具备诸多优势，并广泛应用于康复领域。

它通过提供中频电流的刺激，促进康复治疗的效果，对于运动损伤康复、神经系统康复、疼痛管理等方面都具有重要作用。