

电脑中频治疗仪 中频脉冲电技术应用

产品名称	电脑中频治疗仪 中频脉冲电技术应用
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	品牌:大鲸 型号:DJ-R9 厂家:郑州大鲸医疗科技有限公司
公司地址	郑州郑东新区CBD建业总部港C座10层
联系电话	18037270222 18037270222

产品详情

电脑中频治疗仪原理和适应范围说明

中频治疗仪被广泛应用于医学领域，以其独特的治疗原理和多样的适应范围，为患者带来了显著的康复效果。作为一家医疗设备供应商，郑州大鲸医疗科技有限公司致力于为客户提供先进的电脑中频治疗仪，下面将从多个角度介绍其原理和适用范围，帮助客户更好地了解并购买适合自己的设备。

一、中频治疗仪的原理

中频治疗仪采用中频电流进行治疗，通过与人体组织相互作用产生的效应，达到治疗效果。中频电流具有穿透力强、刺激效果好等特点，能够直接作用于人体组织，刺激神经、改善血液循环、促进组织修复等。

中频治疗仪采用的电疗波形是中频脉冲电流，其频率一般为2~10kHz，波形特点是工频振荡脉冲，脉宽5-200 μ s，脉冲频率10-50Hz。这种波形既能提供良好的刺激效果，又能保证治疗的安全性和舒适度。

二、适用范围介绍

中频治疗仪适用于多种疾病的治疗和康复，包括但不限于以下方面：

- 骨科疾病：对于骨折、骨质疏松、关节炎等骨科疾病，中频治疗仪可以改善局部血液循环，促进骨组织修复和再生。
- 神经病学疾病：对于神经病学疾病如神经炎、神经根型颈椎病等，中频治疗仪能够刺激神经传导，改善神经功能，缓解疼痛和麻木。

3.运动系统疾病：对于运动系统疾病如肌肉劳损、软组织损伤等，中频治疗仪通过促进血液循环和淋巴循环，减轻局部水肿和疼痛，促进组织修复。

4.皮肤病：对于皮肤病如湿疹、痤疮等，中频治疗仪能够改善局部血液循环，增加皮肤营养供应，促进伤口愈合和皮肤组织修复。

三、中频脉冲电治疗的优点

中频治疗仪具有以下优点：

1.疗效显著：中频脉冲电流能够直接刺激神经和组织，促进血液循环，加速组织修复，对于疼痛、水肿等症状有良好的缓解效果。

2.安全舒适：中频治疗仪采用的电疗波形安全可靠，不会给患者带来不适感，使患者在治疗过程中更加舒适。

3.操作简便：中频治疗仪采用电脑控制系统，操作简便，即使是非人士也可以轻松上手。

四、使用禁忌症

虽然中频治疗仪具有显著的治疗效果，但是在一些情况下需要谨慎使用，包括以下情况：

1.孕妇：孕妇禁止使用中频治疗仪，以免对胎儿造成影响。

2.心脏病患者：心脏病患者需在医生指导下使用，以免加重病情。

3.皮肤破损：对于有皮肤破损、创口的患者，中频治疗仪需谨慎使用，避免感染等并发症的发生。

请您在使用中频治疗仪之前，咨询医生的意见，根据自身情况决定是否适合使用。