

独立式冷空气治疗仪-冷风机

产品名称	独立式冷空气治疗仪-冷风机
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

产品详情

产品详细介绍

冷空气治疗仪(冷空气低温镇痛治疗仪)

背景技术：

1.本实用新型涉及物理治疗技术领域，具体涉及一种制冷装置及冷空气治疗仪。

2.冷空气治疗仪是一种采用冷疗法将治疗区域温度迅速降低，通过“热冲击”效应使血管收缩，从而达到消炎止痛作用的仪器。上述冷疗法是通过冷空气

制冷产生的冷气流使局部组织温度下降，降低感觉神经传导速度，但不引起组织损伤。

3.目前的冷空气治疗仪，其制冷原理与空调的压缩机制冷原理相同，但压缩机在制冷时需要添加制冷剂，不仅需要担心制冷剂泄漏带来的危害，同时还存

大，热交换散热量大等缺陷；因此，有必要开发出一种全新的制冷装置及冷空气治疗仪。

冷空气治疗仪进行的冷疗可以引起强烈的血管收缩，减缓外部组织的充血反应，支持镇痛作用。特别适用于急性创伤，急性炎症和水肿的治疗。快速和

冷空气具有止痛和抗炎结果，使用大空气流量进行1至5分钟的短时治疗，可以产生强有

力的镇痛作用。较长时间的治疗可以产生更深的影晌，尤其是消炎。使用5至10分钟的低空气流量，可以放松肌肉和长期排水治疗，可以降低肌肉强直性

肿胀。

工作原理

利用压缩机制冷原理，将冷凝器置于治疗喷头内，将喷头内空气降温至-30℃，再由风扇将治疗喷头内冷气输送至患者治疗部位，从而达到治疗的目的。

产品功能

- 1、减轻或消除疼痛
- 2、减少或抑制炎症
- 3、提高受影响关节的功能
- 4、降低受伤部位血流
- 5、对神经系统的影响及血管舒缩效应

[商铺首页](#)|[更多产品](#)|[联系方](#)

所属分类：中国医药保养网/治疗设备

关于河南优盟医疗科技有限公司

主要经营：体外低温冲击镇痛治疗仪、加压冷热敷治疗仪、多功能超声清创机、儿童物理降温仪、犬伤清创机

河南优盟医疗科技有限公司是一家从事研发、生产、销售医疗设备的高新技术企业，依托国家先进的科研及学术优势，致力于骨科学领域、康复学领域以及医用高新技术

案，总部位于河南郑州，四大生产厂区分别...