

# 全自动脉动加压冷热敷机（TEMP220）

产品名称	全自动脉动加压冷热敷机（TEMP220）
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:煜博 型号:TEMP220 产地:河南郑州
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	13733808261 13733808261

## 产品详情

加压冷热敷治疗仪采用半导体温控技术和全自动脉动加压技术，通过模块化设计，可jingque，快速的对温度进行控制和设定，并可同时外加压力促进血液循环，温度传导快，舒适保温，生物相容性好，结合根据人体解剖学设计的冰囊，与人体关节贴合性强，热敷于不同患处，用于不同人群，来达到绿色安全的治疗和康复之目的。

我们在日常生活和体育运动中，稍有不慎就容易发生扭伤,扭伤后我们立刻会想到冷敷和热敷来处理伤处，其实这两种手段的作用原理不一，适用的时机和目的也是有区别，对损伤的复原起到的功效也大相径庭。

### 扭伤后的RICE处理法

崴脚在医学上称为足踝扭伤，主要表现为红肿热痛。在去医院之前，按照国际通用的RICE（rest, ice ,compression,elevation) 四步处理法，可有效缓解疼痛。

#### Rest休息

停止运动，让受伤部位静止休息，避免二次损伤。这里的“休息.”包括不能按受伤部位。

#### Ice冰敷

让受伤部位温度降低，减轻炎症反应和肌肉痉挛，缓解疼痛，抑制肿胀。

## Compression加压包扎

用弹性绷带包裹受伤的踝关节，适当加压，以减轻肿胀，但不可过度加压，否则会加重包裹处以远肢体的肿胀、缺血。

## Elevation抬高患肢

将肢高于心脏高度，增加静脉和淋巴回流，减轻受伤部位的肿胀感，帮助恢复。

我们注意到，RICE原则的第二步是冰敷（冷敷），好多小伙伴有疑问，到底是选择冷敷还是热敷啊？其实，冷敷、热敷都没错，但要搞清楚，两者分别应用于崴脚的不同阶段。

### 冷敷:

崴脚之后的48小时或72小时以内属于损伤的急性期，(到底是48小时还是72小时视损伤程度而定，红肿热痛感是否消失可作为参考)应选择冷敷。

### 冷敷作用机理

冷敷能降低血液循环，抑制肿胀，缓解疼痛。如果错用热敷，血管扩张，局部血流增加，患处变热，会增加疼痛肿胀感。（使用酒精、红花油或膏药的效应相当于热敷，受伤初期请远离这类药物!）

二、热敷方法及应用:热敷适用于急性闭合性软组织损伤的中后期(48小时后)，也适用于慢性损伤。慢性损伤通常没有突发的外伤，而是长时间后因为反复劳损和过度使用而缓慢起病。当然慢性损伤也可能是由于急性损伤后未及时治疗或者治疗不当发展而来。急性反应控制后，才适用热敷。慢性损伤后通常使用热敷，帮助缓解肌肉紧张、减少疼痛、增加韧带和肌腱的弹性、增加局部血供。运动前热敷慢性损伤处，可以帮助热身，增加组织灵活性和柔韧性。如为慢性损伤急性发作、运动训练（包括术后康复中）后局部有肿胀不适应使用冷敷，可以帮助减少肿胀。

热敷可单独应用，也可与其他方法综合应用。凡是软组织挫伤、肌肉拉伤、关节扭伤，出血期一过即可应用热敷。一般情况下，常见的热敷方式有以下几种:

(一) 蒸熏法:用配好的药物加水煮沸，将需要治疗部位直接在蒸气上熏。每次治疗20-40分钟，每日1次。

(二) 热敷法:用湿热毛巾或经过热醋或中草药处理的湿热毛巾贴敷于伤部，无热感时应立即更换，每次30分钟，每日1~2次。此外，亦可用热水袋、热沙袋、热盐袋等敷于伤部。

(三) 红外线疗法:用红外线灯照射治疗部位，灯距30~50厘米，每次治疗15~30分钟，每日1~2次，15次为一个疗程。伤部需裸，体位要舒适。剂量以伤者有舒适热感、皮肤出现桃红色均匀红斑为合适，若过热应

调整灯距。如有汗液应擦去。

(四)石蜡疗法:其制法是将白色可塑性石蜡放在套锅内溶化，加温到70~80℃后，倒入盆内，摊成厚约2厘米的蜡饼，冷却到50~60℃，敷于伤部，包以塑料布，再用棉垫包裹保温。每日1次，每次30~60分钟。热能向人体的传递是慢慢进行的，石蜡下面的皮肤温度一般可升到40—45℃，深而持久，使组织所受的热作用较强，下降缓慢，60分钟内还保持一定的温度。

以上几种热敷方法步骤繁琐，费时费力，温度不可精确调控，不易达到预期的效果。煜博脉动加压冷热敷治疗仪代替了以上几种传统冷敷，热敷的模式。

#### 产品概述:

煜博加压冷热敷治疗仪是一种全新的冷，热敷和加压相结合，对损伤组织局部冷，热敷，加压，可达到降温，止痛，止渗，消肿的作用的一种医疗设备。

#### 产品原理:

全自动加压冷热敷治疗仪采用半导体温控技术和全自动脉动加压技术，通过模块化设计，可精确，快速的对温度进行控制和设定，并可同时外加压力促进血液循环，温度传导快，舒适保温，生物相容性好，结合根据人体解剖学设计的冰囊，与人体关节贴合性强，热敷于不同患处，用于不同人群，来达到绿色安全的治疗和康复之目的。