

清领加压冷热敷治疗仪临床可行性分析

产品名称	清领加压冷热敷治疗仪临床可行性分析
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:清领 型号:TEMP220 产地:河南郑州
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

加压冷热敷治疗系统

型号：LF-660

骨折急性期冰敷主要可以起到消肿、镇痛、消散炎症、减少伤害持续时间的作用，有利于骨折的修复和愈合。骨折急性期是指骨折以后的72小时以内，尤其是48小时以内进行冰敷的效果好。

由于骨折急性期会出现局部出血、充血、水肿、炎性反应，这些损伤因素持续刺激损害局部组织，早期冰敷可以有效止血、减轻肿胀，同时能够消散炎症，有利于组织的进一步恢复。急性期冰敷可以采取冰敷0.5小时后休息10分钟，如此循环进行直到肿胀和疼痛减轻。在48小时以后冰敷的效果相对不明显，所以应该抓住冰敷的治疗时机进行相应的治疗。

产品功能

一、全自动加压冷敷功能：

符合急性损伤后处理新标准(POLICE疗法)

能有效减轻疼痛、肿胀、渗出，抑制炎症并发等

助力ERAS治疗方案，促进患者快速康复

二、全自动加压热敷功能：

促进局部血液循环、代谢，利于伤口愈合

缓解肌肉，促进消肿、炎性物质吸收

可选配中药热敷，促进患者快速康复

三、多模式水压加压功能：

多模式脉动水压加压改善微循环加速组织液回流

加速消肿，促进患者快速康复

预防静脉血栓(VTE)的形成

四、音乐疗法功能：

利于人体分泌活性物质，调节神经传导，提高大脑皮层兴奋性

五、体温（选配）、水压检测功能功能：

实时检测体温、水温、脉动水压、水位

多重保护，提高治疗安全性

产品特点

- 1、采用半导体温控技术，实现一分钟制冷制热，温度可调节。
- 2、人体解剖学设计冰囊，与关节贴合性强，冷热敷效果更优。
- 3、冷热敷治疗系统，能达到镇痛、消肿、减渗的作用。
- 4、触屏设计，界面简单，极易操作，减轻医护人员的工作强度。
- 5、安全可靠，无机械摩擦和损耗，可长时间不间断连续工作。

适用科室

清领脉动加压冷热敷机适用的科室非常广泛，除了骨科、烧伤科、运动创伤科、美容整形科、皮肤科以外康复科也是冷敷机经常适用的科室之一。

应用科室详情

医学康复科是主要以改善各类引起的功能障碍为目的的科室。目前主要包括神经康复，肌肉骨骼康复，心肺功能康复三大块。起步的是神经康复。主要针对脑血管意外包括脑出血，脑梗死以及颅脑外伤，脊髓损伤所引起的偏瘫，失语，吞咽障碍，意识障碍等等进行康复治疗。心肺功能康复目前也得到了极大的发展，主要针对具有心脏系统疾病，肺功能障碍的病人进行相应的康复训练，以提高他们的心肺功能。改善他们的生活质量。而肌骨康复的话，常见的就是颈肩腰腿痛。

清领脉动加压冷热敷机，通过把循环冷却水或温水输入与人体对应的8个部位水袋，促进局部血液循环、代谢、利于伤口愈合缓解肌肉，促进消肿、炎性物质吸收促进患者快速康复。采用间断、多种模式脉动加压改善微循环，加速组织液回流，加速消肿，促进患者快速康复，预防静脉血栓的形成。

清领脉动加压的音乐疗法:音乐的频率、节奏和有规律的声波振动能引起人体细胞的共振，影响人的脑电

波、心率、呼吸节奏等。有利于人体分泌活性物质，调节人体神经传导，提高大脑皮层的兴奋性，改善患者的情绪，消除紧张、焦虑、忧郁、恐惧等不良心理状态，提高患者应激能力。

采用先进的智能温度控制及保护系统，防止误操作。对病人、产品起到有效的保护作用。

学术：