

# 骨科关节置换术冷热敷治疗术-加压冷热敷机

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 骨科关节置换术冷热敷治疗术-加压冷热敷机         |
| 公司名称 | 河南希彤医疗器械有限公司                 |
| 价格   | .00/件                        |
| 规格参数 | 品牌:清领<br>温度:4-42°<br>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

### 骨科关节置换术冷热敷治疗术-加压冷热敷机

冷疗是利用冷刺激，短时间内降低局部或全身温度，收缩局部血管，降低血液循环速度和新陈代谢，从而缓解病痛的一种物理治疗方法。炎症急性期（损伤后的前两天内）、急性疼痛、水肿、延迟性肌肉酸痛（大量运动后出现的肌肉酸痛现象）等情况可以选择冷疗。

冰按摩 适用于小面积的疼痛。注意眼部不适用此方法。冰毛巾  
将毛巾放在一桶碎冰块中，稍微拧干缠绕在伤，总过程控制在4~5分钟。

什么是人工关节置换术：

人工关节置换术是指用人造关节通过外科手术，植入人体内，以代替患病关节的功能，减轻疼痛，达到维持关节功能的目的。临床上，人工关节置换术，主要用于终末期的关节疾病，髋关节和膝关节置换术，是人工关节置换术中常见的两种。膝关节置换术

髋关节置换术

人工髌、膝关节置换是治疗各种原因导致的关节终末期疾病的有效方法，已经在世界范围内广泛开展。目前，我国人工关节事业进入快速发展阶段，据统计，截至2019年，全国髌、膝关节置换年手术量逾90万台，国产假体构成比例逐年上升。

随着医疗技术的不断进步和发展。陆续出现了肩关节、肘关节、腕关节、踝关节、手指关节和脚趾关节等关节置换术，这些手术，极大的改善了人们的生活质量。

## 2关节置换术后为什么需要冷敷呢

冰敷在运动损伤中是一种有效的治疗，在关节置换中的运用也越来越多。冰敷的作用与功效：1、冰敷可以使局部毛细血管收缩，血液减缓，并使毛细血管的渗透率降低，组织液外渗减少。2、冰敷会使局部降温，抑制了损伤后局部代谢水平，减少了局部炎性物质累积，从而减轻炎症反应。3、可降低局部组织温度、收缩血管、减少皮下出血、减轻组织肿胀，同时降低神经末梢的兴奋度、提高疼痛阈值，达到止痛、消肿的作用。人工关节置换术后，其关节周围常有炎症发生，冰敷可以有效减轻炎症的反应及减少出血，也能预防肿胀，降低疼痛值，术后使用冰敷，也可防止急性损伤或功能训练的附加损伤，促进功能锻炼。一般情况下，关节置换术后的炎症反应会持续2-3个月，所以建议关节置换术后3个月内使用冷敷。（这里只是建议，具体的冷敷时间要看个人的体质和恢复情况来听取医生的安排。）但是要注意的是，过度或不恰当的冰敷，有可能会造成局部的冻伤。冰袋及冰毛巾等传统的冰敷方式准备时间长、操作繁琐，且温度不可控，很难达到治疗效果。

## 3清领全自动加压冷热敷治疗仪

采用航天级半导体智能温控技术，可实现恒温制冷，通过把循环冷却水输入与人体对应的8个部位冰袋，加压冷敷术后部位，促使局部血管收缩，减轻局部充血，控制血小管的出血，减轻张力较大肿块的疼痛，降低神经末梢的敏感性，提高疼痛阈值，减轻疼痛。术前使用缩短患者手术等待时间，术后使用达到降温止痛、消炎、消肿，减少渗出，降低术后感染风险。

LF-660全自动加压冷热敷治疗仪告别传统按键设计，采用10"彩色液晶触摸屏，方便快捷，减轻了医护人员的工作难度。

该产品独有的音乐疗法：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。