

运动创伤体外低温镇痛治疗仪

产品名称	运动创伤体外低温镇痛治疗仪
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	类型:二类治疗类 功能:低温冲击、冷空气、水溶灸 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

运动创伤体外低温镇痛治疗仪

中医康复——外低温冲击中药汽雾镇痛仪

低温冲击疗法，是一项实用创新治疗技术，将冷冻疗法推入了一个全新领域，填补了“超低温物理疗法”的空白，也引出了一个全新的概念TST，即低温冲击疗法(Therma | ShockTherapy)。已被广泛应用于骨科、运动医学科、疼痛科、康复医学科、急诊创伤科、口腔科、医学美容科等临床领域。与传统的治疗方案相比，具有制冷方便快捷、治疗时间短、效果显著、安全无菌等独特优势，得到临床工作者和患者的高度认可。

运动康复：是从物理医学与康复延伸发展而来，是运用传统的和现代的体育运动方法及手段促进疾病或损伤患者各种功能恢复的一门康复医学与体育学交叉应用型科学，运动康复不仅仅是指损伤后的康复，积极主动地提高预防运动损伤的能力即预防性康复也是运动康复的重要组成部分。

运用体育运动方法进行锻炼，达到祛除疾病、增进健康的目的，就是俗称的体育康复法。现代的体育疗法，有体育体操、特殊医疗器械、步行、慢跑等，对促进运动器官和心、肺等脏器的功能恢复方面有独特的作用。

这种方法经常用于肢体运动的功能障碍、神经瘫痪、关节炎、肺气肿、某些类型的心脏病和其他一些慢性病的治疗和康复。

给大家介绍一款体育竞技运动创伤新兴的产品-低温冲击镇痛治疗仪

低温冲击镇痛仪是一种创新的非接触性、无创、可以直达痛源的自然疗法。通过低温冲击镇痛仪治疗手柄喷出高压超低温（-78℃）的高浓度二氧化碳气体（干冰）。在治疗的皮肤表面形成干冰微晶，干冰快速升华为二氧化碳气体，能在30秒内令皮温骤降到4℃以下，从而达到深度温感冲击的效果。这种深度温感冲击随即会引起一系列的生理作用，能快速起到消肿、缓痛、解除痉挛、准确修复、抑制恶化的作用

产品优势：

迅速降温，30秒内皮肤表面温度降至4℃以下。

蓝色LED光线指引，显示正确的喷射距离和治疗范围。

体表温度检测装置，低于4℃灯光闪烁警示，低于-1℃停止治疗。

CO₂喷射气体流速 1.5g/s。

触摸屏显示操作。

安全、无污染。

无需等待，直接治疗，治疗时间短。（2~3分钟治疗）

常温下，CO₂升华，无残留。

学术期刊：

禁忌症：

禁止对温度感知障碍，温度主诉缺乏描述（包括儿童）的患者进行治疗。

2.禁止患有糖尿病与糖尿病坏疽、皮肤病、传染性疾病及智力障碍不能配合治疗的患者使用。

3.裸露的伤口和黏膜（眼睛、耳朵、鼻子、口腔、肛门及阴道）不能采用冷冲击疗法进行治疗。

4.禁止恶性肿瘤患者使用。

5.患有严重心脏病及高血压的。

6.禁止癫痫患者、冷空气过敏，极端过敏性皮肤的患者使用。

7.禁止冷沉球蛋白血症、雷诺综合症和阵发性冷性血红蛋白尿的患者使用。

8.术后麻醉未完全恢复知觉的患者禁用。