

便携式低温冲击镇痛仪与体外冲击波疗法区别

产品名称	便携式低温冲击镇痛仪与体外冲击波疗法区别
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 原理:CO2 温度:-78
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

便携式低温冲击镇痛仪与体外冲击波疗法区别

体外冲击波疗法

体外冲击波疗法 (Extracorporeal Shock Wave Therapy , ESWT) 具有非侵入、安全、有效的特点 , 已在肌骨疾病临床治疗领域广泛应用。

适用范围如下 :

骨组织疾病 : 骨折延迟愈合及骨不连、成人股骨头坏死、膝骨关节炎 ;

慢性软组织损伤性疾病 : 钙化性冈上肌腱炎、肱骨外上髁炎、足底筋膜炎、跟腱炎、肱二头肌长头肌腱炎、股骨大转子疼痛综合征 ;

其他骨骼肌肉功能障碍 : 脑卒中后肌痉挛、皮肤溃疡等。

高压二氧化碳低温镇痛疗法

高压二氧化碳冷冻疗法 (Hyperbaric CO Cryotherapy) 使用高压 (50bar) 超低温 (-78) 的CO使皮肤温度在30秒内降到4 以下 , 从而诱发人体产生热冲击 (Thermal Shock) , *终起到消肿、消炎、镇痛、肌松的疗效。临床专家根据该疗法的原理特点 , 称之为 “ 低温冲击疗法 ” 。目前该技术已被广泛适用于骨科、运动医学科、康复科等领域。

急慢性运动损伤 (骨折、扭挫伤、肌腱炎、腱鞘炎、滑囊炎、滑膜炎、肌筋膜炎) ;

肩手综合征、落枕、颈椎综合症、腰椎间盘突出退行性变、肩周炎、网球肘 ;

骨性关节炎、类风湿关节炎、痛风性关节炎；

拔牙、植牙术后、腮腺炎、颞下颌关节炎、颌面部痛、颌面外伤；

术前术后消肿抗炎、整形术后消肿；

度、浅 度烧烫伤（表皮存在）；

运动治疗引起的肿胀、疼痛（如关节松动术）、肌张力高；

局部水肿、血肿；

术后疼痛；

丹毒等。

低温冲击镇痛、冷空气治疗、水溶灸治疗

低温冲击镇痛功能

治疗原理

采用*新的神经性低温刺激技术，通过喷枪喷射出干冰微晶，干冰迅速升华使受损组织及组织周围环境的温度迅速下降，治疗区域温度在短时间内骤降至4℃以下，引起神经肌肉系统产生一系列的神经反射，以及大量的生理反应如：反复的血管舒缩、血管透过性的恢复，从而产生“热冲击”；热冲击效应加速淋巴回流，使渗出液被再吸收并通过静脉和淋巴系统移除，*后达到镇痛、消肿、抗炎、肌松的治疗效果。

产品功能

- 1、具有红、绿、蓝三种不同颜色的光照；
- 2、治疗手柄上具有灯光治疗提示功能；
- 3、具有实时智能检测治疗部位体表温度功能，治疗安全有效；
- 4、具有安全保护机制，达到设定治疗温度时，治疗手柄灯光闪烁提示；治疗部位体表温度降至-1℃时，停止治疗，并报警提示。