

肢体气压治疗仪（下肢）-空气压力波治疗仪

产品名称	肢体气压治疗仪（下肢）-空气压力波治疗仪
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:清领 腔数:6腔 产地: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

空气波压力治疗仪原理

1、空气波压力治疗仪主要通过对多腔气囊有顺序的反复充放气，形成了对肢体和组织的循环压力，对肢体的远端到肢体的近端进行均匀有序的挤压，促进血液和淋巴的流动及改善微循环的作用，加速肢体组织液回流，能够直接或间接治疗与血液淋巴循环相关的诸多疾病。2、通过被动均匀的按摩作用，随着血液循环的加速。可以加速血液中代谢废弃物，炎症因子、致痛因子的吸收。可以防止肌肉萎缩，防止肌肉纤维化，加强肢体的含氧量，有助于解决因血液循环障碍引起的疾病（如股骨头坏死等）。

适用科室

康复科、骨科、内科、妇科、风湿科、心内科、神经内科、周围神经血管科、血液病科、糖尿病科、ICU、职业病防治医院、体育局、家庭、教师、老年。健康护理公司、康复之家、敬老院护理等。

适用范围

预防深静脉血栓（DVT）、静脉功能不全
淋巴水肿、产后水肿等各种原发、继发、混合型水肿 骨折、股骨头坏死、软组织损伤等骨伤
糖尿病引起的末梢神经炎、糖尿病足 术后的康复患者 肢体瘫痪者 静脉曲张患者
久站、久坐的或者长期卧床的患者等

禁忌症

严重的主动脉瓣关闭不全，主动脉瘤及夹层动脉瘤，各种心律不齐；
使用植入式电子装置（如心脏起搏器）的病人；孕妇； 肢体有深静脉血栓形成； 骨肿瘤、骨关节结核者；对于有严重的凝血机制障碍的病人，要根据临床评价来考虑是否进行治疗，因为肢体与充气气囊摩擦处有血肿的危险； 外伤或有手术后创面、溃疡、肢体已有血栓形成等禁用；
手术伤口，创伤伤口表面禁止使用电极片治疗。
不可在患镰状细胞疾病或预计会发生损害的病人身上进行治疗。

VTE即静脉血栓栓塞症，是继缺血性心脏病和卒中之后位列第三的常见血管疾病，包括深静脉血栓（DVT）和肺栓塞（PE）。

人体下肢血液回流主要是依赖腿部肌肉泵的作用，通过腿部肌肉的收缩以及静脉瓣膜的单向阀门开关，促使下肢血液回流到心脏。

当由于各种原因导致下肢活动减少时，血流就会减慢，下肢血液聚集而形成血栓，临床上称为下肢深静脉血栓（DVT）。

下肢深静脉血栓形成后，因新生血栓容易脱离静脉壁，随血流进入右心室，加之右心室收缩，容易将其推入肺动脉，从而发生一系列的症状甚至导致猝死，临床上称之为肺栓塞（PE）。

哪种情况下易发生VTE？

长期卧床、长时间肢体制动、大手术后、创伤后、肿瘤、妊娠或有相关家族史等情况下均易发生VTE。

静脉血栓栓塞症有哪些表现？

- （1）患者突然出现下肢疼痛、肿胀、皮肤温度升高、皮肤颜色发红、有时可见小腿浅静脉扩张或显露。
- （2）严重者可伴有体温升高、心率加快或者有不能解释的气短、呼吸急促、胸痛、咯血。
- （3）更严重者可在1-2小时内死亡，临床上称VTE为“沉寂的杀手”，因为大多数深静脉血栓没有临床表现，发生肺栓塞的病人在死亡前诊断的也不足一半。所以，VTE预防大于治疗。

如何预防静脉血栓栓塞症（VTE）的发生？

- （1）尽早下床活动，多饮水。

(2) 不能下床者，抬高下肢，每天进行踝泵运动，反复运动踝关节，每小时5分钟，每天5-8次，每个动作保持5-10秒。

(3) 适度穿戴弹力袜或者使用间歇充气加压泵。

(4) 在临床医生的评估后，必要时可在人士的指导下使用预防性抗血栓药物。