

压力治疗系统-下肢空气压力波治疗仪

产品名称	压力治疗系统-下肢空气压力波治疗仪
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	腔数:6腔 通道:双通道 产地:河南郑州
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

产品详情

压力治疗系统-下肢空气压力波治疗仪

压力治疗系统（ Intermittent pneumatic compression, 简称IPC ）
是由包裹肢体的气囊、连接管及用于充气的主机组成的气体梯度压力系统。

气囊被均分为四、六或十二个腔体，通过多腔气囊顺序充放气，形成对肢体循环压力，起到加速静脉血流速度促进淤血排空，生成搏动血流以改善微循环的作用，并能增加纤溶系统活性。

适应症：

预防深静脉血栓（ DVT ）形成 治疗淋巴水肿 糖尿病足肌肉酸痛疲劳等的缓解 美体塑形

什么是深静脉血栓（ DVT ）？ 深静脉血栓（ DVT deep venous thrombosis ）：

深静脉血栓是指血液非正常地在深静脉内凝结，属于下肢静脉回流障碍性疾病。 临床表现：
只有10%-17%的患者具有临床症状 早期无明显症状 被忽视 引发肺栓塞可导致死亡9%-50%

形成环境：血栓的形成大都发生于制动状态（尤其是骨科大手术、脊髓损伤等）。

血栓一旦形成机化药物无效，手术有风险 预防方法与护理工作就显得尤为重要！

深静脉血栓（ DVT ）发展过程 血流缓慢，在静脉瓣后淤积血栓沿着静脉向近心段伸展

血栓脱落形成流动的栓子预防深静脉血栓及肺血栓栓塞加速血流速 除血液淤滞；

被加速的血液在静脉瓣后方不易形成涡流，对静脉瓣膜后方这一易形成血栓的部位进行冲刷，进而防止深静脉血栓的形成;加速的血流刺激 皮细胞释放EDRF（血管内皮舒张因子），该因子具有润滑血管壁，抑制凝血因子粘附的作用。消除水肿加快血液循环和淋巴循环速度，促使组织液快速 血管内回流，进而

快速消除水肿。主要作用上，下肢体的原发性和继发性淋巴水肿，慢性静脉源性水肿，脂性水肿，混合性水肿等。特别针对乳腺术后巴水肿，效果显著。治疗原理是促进血液循环，淋巴循环，将一些引起疼痛，不舒服的代谢产物和炎性致痛物质都挤到主循环里清除掉，从而消除水肿 截瘫，瘫痪，长期卧床的患者，因血流缓慢，肌肉无收缩力，极易发生下肢深静脉血栓。瘫痪，脊髓损伤是深静脉血栓形成的***风险因素，有50-***的形成。预防治疗不当可能会导致肺栓塞危及生命，或者会导致下肢肿胀，溃疡，皮肤色素沉着。应用空气波压力治疗仪，反复对肢体进行加压后再卸压 生如同肌肉的收缩和舒张作用，促进静脉血液和淋巴液循环，并取得充分按摩效果，对预防深静脉血栓和防治下肢肌肉萎缩有重要意义。应用空气波压 循序加压于病肢上，在加快静脉血液和淋巴组织液回流的过程中，可迅速地将淋巴液及静脉血液驱向肢体近心端，减低了肢端组织内压力，在气体排空内，动脉供血迅速增强，这样就迅速改善肢体组织的供血供氧，并使代谢产物和炎性致痛物质得以清除，更加有利于下肢动脉缺血患者（糖尿病足，糖 神经炎，间歇性跛行）的康复。由于采用加压泵治疗增加了神经血流灌注和氧合作用，并且提高神经的氧耗量从而达到改善功能的目的，所以肢体麻木症状明显减轻，皮肤感觉亦较治感。通常做4，5次麻痛感就明显减轻或消失了。

5、对于肢体血液循环不好：空气波压力治疗仪运用间歇压力，通过空气波的反复膨胀和收缩作用，可以改善血液循环，提高皮肤表面温度，扩展活化血管的效果，有助于抗血栓形成和改善循环，清除血液中代谢废弃物，加强肢体氧合度，有助于解决因血液引起的疾病。

6、对于静脉功能不全：对于静脉曲张，静脉溃疡等静脉回流不好的情况，此空气波压力治疗仪产品相当于一个静脉回流泵，采用梯度压力，远端的压力 端的压力小，就把淋巴水肿，以及一些引起疼痛，不舒服的代谢物质都挤到主循环里清除掉。促进血液循环，解除肌肉疲劳，缓解疼痛，麻痹不适肢体 通过压力仪的空气波的反复膨胀和收缩作用，可明显改善血液循环，提高人体皮肤表面温度，达到扩张，活化血管的效果，有助于解决血液循环障碍引 根源。

1、对于上，下肢体水肿：

2、对于偏瘫，截瘫及瘫痪的病人：

3、对于糖尿病足，糖尿病末梢神经炎：

4、对于糖尿病足患者：

7、对于中老年人：