

空气压力波治疗仪-下肢循环加压治疗作用

产品名称	空气压力波治疗仪-下肢循环加压治疗作用
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

空气压力波治疗仪-肢体加压治疗仪-下肢加压治疗仪

深静脉血栓形成（DVT）和肺栓塞（PE）合称为静脉血栓栓塞症（VTE）。

而ICU的危重患者通常存在多种增加静脉血栓栓塞症（VTE）发生率的危险因素：近期手术、外伤、恶性肿瘤、制动（防止肢体活动）、卒中、心或肺功能衰竭等均有可能导致VTE的发生。甚至在治疗期间进行的药物麻痹或镇静、机械通气、使用缩血管药物、透析治疗等操作都是导致VTE发生的高危因素。因此，重症患者是静脉血栓栓塞（VTE）的高风险人群，且发病率远高于普通病房。多项研究表明：未采取预防措施的重症患者静脉血栓栓塞(VTE)发生率达10%~80%。

VTE的发生严重影响重症患者的预后，会显著增加重症患者的病死率及延长ICU住院时间。

（血管中的有形成分凝结成团块状——血栓）同时，VTE又被称为沉默的“杀手”——血栓形成后如果没有很快被溶解或机化，可导致血液回流障碍，严重者血栓脱落，栓子阻塞肺动脉或其分支可导致致死性肺栓塞。

VTE防治在重症康复中的重要性广受认可

随着我国对VTE的重视程度逐渐加强，2015年国家卫生健康委员会颁布了《重症医学医疗质量控制指标》，明确将DVT预防率列为重症住院患者15个医疗质量与安全检测指标之一。

（2015年《重症医学医疗质量控制指标》）

2021年、2022年连续两年《国家医疗质量安全改进目标》提出提高静脉血栓栓塞症规范预防率的目标。

(2022年《国家医疗质量安全改进目标》)

近日，随着各地重症医学科建设的加快，VTE的防治管理工作再次成为医疗界人士的一个热点话题。药物治疗法、手术疗法、物理疗法均是防治VTE的常用临床手段，空气波压力治疗仪作为一种非侵入性的物理疗法治疗措施，走进了各大医院的重症医学科，广受欢迎。

主要作用

1、对于上，下肢体水肿：

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。特别针对乳腺术后的上肢淋巴水肿，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。

2、对于偏瘫，截瘫及瘫痪的病人：

偏瘫，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-****的机率会形成。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，从而产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。

3、对于糖尿病足，糖尿病末梢神经炎：

应用空气波压力治疗仪循序加压于病肢上，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，在气体排空的时间内，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，糖尿病末梢神经炎，间歇性跛行）的康复。

4、对于糖尿病足患者：

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，皮肤感觉亦较治疗前敏感。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，可以达到改善血液循环，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，有助于解决因血液循环障碍引起的疾病。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，远端的压力大，近端的压力小，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。

7、对于中老年人：

促进血液循环，解除肌肉疲劳，缓解疼痛，麻痹不适肢体的康复，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起的疾病根源。