

气动式高频振荡排痰系统（背心式排痰仪）

产品名称	气动式高频振荡排痰系统（背心式排痰仪）
公司名称	河南迈通实业有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:迈通 型号:PT-200HM 安全类别:I类B型
公司地址	河南自贸试验区郑州片区(郑东)地润路18号C座10层1007号
联系电话	15238665023 15638585785

产品详情

气动式高频振荡排痰系统（背心式排痰仪）

气动式高频振荡排痰系统适用于通过振动叩击改善患者肺部血液循环状况，协助排出呼吸道分泌物。

气动式高频振荡排痰系统是由主机、充气气囊（排痰背心）、导气软管组成。

治疗原理：

高频振荡排痰的脉冲主机向气囊背心高频次的反复充放气，挤压和放松胸壁，这种过程叫做高频胸壁振荡，从而使粘稠的痰液松动、稀释，同时刺激气道壁纤毛摆动，使痰液转移至上呼吸道和口腔排除。

- 1、轻柔的挤压和放松胸壁，产生振动，能够使分泌物得到松解，粘液的物理性状发生了改变。
- 2、作用于胸壁的正压产生了呼出的气体，压力释放后产生了吸气的气流，改变粘液表面的剪切力。
- 3、通过胸壁振荡刺激纤毛的摆动频率。
- 4、通过有节律的高频振荡，提高肺部通气和换气效果。

适应症：

气道痰液过多、过于粘稠，咳嗽无力者

建立人工气道，需机械通气者

慢性阻塞性肺病急性加重、肺不张、腹部感染者

支气管扩张，囊性肺纤维化伴大量咳痰者

年老体弱、长期卧病者

外科手术后患者，疼痛引起深呼吸、咳嗽困难者

儿科肺炎、昏迷、重症肌无力，职业性肺部疾病者

适用科室：

呼吸科、神经内科、神经外科、心胸外科、儿科、肿瘤科、ICU、肺病科、急诊科、老年科、曾外科、妇产科、烧伤科、中医科、骨科等。

产品特点：

- 1、大功率脉冲发生器，输出频率强度均匀，排痰效果更好，患者治疗舒适度更高。
- 2、高清智能触摸彩屏，一机多种模式切换操作便捷方便。
- 3、可拆卸排痰背心，抗暴抗气化性强，消毒清洗方便，防止交叉感染。
- 4、排痰胸带仰卧患者可直接使用，不堵塞气道进入气囊。
- 5、双导气管同时工作，患者胸腔受力均匀，过压自动泄压功能，提升患者舒适度，让排痰护理更到位。