

气动式高频振荡排痰痰机 老人小孩重症使用 方便操作

产品名称	气动式高频振荡排痰痰机 老人小孩重症使用 方便操作
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	
公司地址	郑州郑东新区CBD建业总部港C座10层
联系电话	18037270222 18037270222

产品详情

高频振动排痰系统采用双管路输出，使用方便，自动排痰，它根据模拟正常生理咳嗽的原理，通过将患者所穿的背心用管路连接到高频脉冲泵上，并快速的充气 and 放气，使患者胸壁发生有规律的舒张运动，促使分泌物脱离气道壁，粘液从小呼吸道移向大气道（如：细支气管 支气管 气管），再顺利排出体外。

背心式排痰机是新一代的排痰产品，它作为替代人工扣背、手持式排痰机的新型排痰方式，完全解放了护士的双手，全程自动操作，无需患者特殊体位配合，患者更易接受，使用后患者更容易自主咳痰，减少了反复吸痰的次数，同时减轻患者的痛苦。且能缩短住院天数，节省费用

工作原理：

高频振动咳痰系统（背心式排痰机）包括空气脉冲主机、气囊背心（胸带）及气流管路。主机快速的充气 and 放气，通过气囊背心（胸带）使患者的胸壁产生高频振动，从而使得粘稠的痰液松动、脱落、稀释、聚集，同时刺激气道壁纤毛摆动，痰液被转移至气管和口腔排除。临床适用范围：

- 1.气道痰液过多，过于粘稠，咳嗽无力者；
- 2.建立人工气道，需机械通气者；
- 3.慢性阻塞性肺病急性加重、肺不张、腹部感染者；
- 4.支气管扩张、囊性肺纤维化伴大量咳痰者；
- 5.年老体弱、长期卧床者；
- 6.外科手术后患者，疼痛引起深呼吸、咳嗽困难者；
- 7.儿科肺炎、昏迷、重症肌无力、职业性肺部疾病者。禁忌症：
 - 1.肋骨骨折、连枷胸；
 - 2.急性左心衰；
 - 3.近期新发的心肌梗死；
 - 4.胸腔积液或积脓；
- 5.以胸部为主的骨质疏松或肋骨骨髓炎；
- 6.支气管胸膜漏；
- 7.肺挫伤；
- 8.胸部开放性创伤、胸背部烧伤等。