

气动式高频振动排痰系统 体外医用排痰机

产品名称	气动式高频振动排痰系统 体外医用排痰机
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:迈通 型号:PT-200HM 发货:河南
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

体外振动排痰机的作用效果

体外振动排痰机采用先进的气动式高频振动技术，可有效促进痰液的流动和排出，达到清除呼吸道痰液的目的。本文将从气动式高频振动排痰机的原理、仪器优势、使用范围介绍和使用禁忌症等方面为您详细解读体外振动排痰机的作用效果，并加入一些可能忽略的细节和知识，以帮助您更好地了解该产品。

气动式高频振动排痰机的原理是利用机器产生的高频振动通过换气管传导到患者的胸部，通过振动促进痰液在呼吸道内的流动，增加排痰的效果。同时，振动还可以刺激肺部的化学感受器、肌肉和纤毛，促进呼吸道的扩张和纤毛的快速摆动，从而加速痰液的排出。

相比传统的物理疗法，体外振动排痰机具有显著的优势。首先，使用该仪器不仅方便快捷，还能够根据患者的具体情况进行个性化的治疗和调整。其次，气动式高频振动排痰机在排痰效果上更加明显，能够有效改善呼吸道咳嗽、气短、喘息等症状，减少呼吸道感染的发生。重要的是，使用该仪器不需要借助药物，避免了药物可能带来的副作用和耐药性问题。

体外振动排痰机适用范围广泛，可以用于各种慢性呼吸道疾病，如支气管炎、慢性阻塞性肺疾病（COPD）、支气管哮喘等，也适用于脊髓损伤患者、心脏手术后、卧床或长期呼吸机患者等。该仪器不仅可以用于家庭护理，也适用于各级医疗机构，为患者提供便捷的痰液排除方案。

在使用体外振动排痰机时，也需要注意一些使用禁忌症。首先，严禁将仪器用于非正常用途和无痰的患者身上。其次，孕妇、婴儿、心脏病患者和具有精神障碍的人，以及患有肺大疱、肺囊肿等病症的患者，应在医生指导下谨慎使用。此外，在使用该仪器前，请保证仪器的清洁和消毒，以确保使用的安全性和有效性。

体外振动排痰机作为一种先进的呼吸道护理设备，具有显著的作用效果和诸多优势。其气动式高频振动技术能够促进呼吸道痰液的排除，减少呼吸道感染的发生。该仪器适用范围广泛，可用于家庭和医疗机构，为患者提供便捷的痰液排除方案。然而，在使用时需注意使用禁忌症，并保证仪器的清洁和消毒