

# 清创治疗设备厂家

产品名称	清创治疗设备厂家
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

多功能清创仪通过液体传导至组织，利用空化效和微射流作用，去除各种创面上的坏死组织，同时很好地保护肉牙组织，并具有良好的表面和深层的作用。多功能超声波清创机原理：本设备选用56kpa水压和 $40 \pm 5$ KHZ的超声波产生的空化效应、机械效应和温热效应，同时设备还有清洗液预热的功能。超声波的空化效应：当超声波作用于冲洗液时可以产生许多的微气泡，这些微气泡随着超声振动做强烈的膨胀和收缩，气泡崩溃时产生微射流，形成冲击力，从而使伤口中的、异物被，同时使坏死组织脱离并。超声波的机械效应：促成液体的乳化，凝胶的液化和固体的分散。超声波的温热效应：可促使发生或加速某些化学反应，如成纤维细胞溶霉活性、增加蛋白质合成、引起介质及生长因子的释放等。多功能超声波清创机用途和使用范围：· 各类外伤、大面积创伤、车祸伤、开放性骨折等。· 手术、关节置换、胸腹腔手术等可实现冲吸结合的冲洗效果。· 对难愈合伤口、感染伤口，如糖尿病足溃疡、褥疮、化脓性创伤、创面窦道等可采用超声波清创机理：多功能清创机具有超声波清创及废液回收二位一体之功能。超声波清创是将清洗液产生空化效应，使得微水滴形成气泡 破裂，产生出爆破力，当巨量连贯的微水滴形成连续气泡群，在气泡直至破裂过程中生成局域高密度的能量波，作用在溃疡组织表面并击碎之，但对于完好的组织却没有任何损伤，这种清创主要用于溃疡组织。可使创面清理\*加、快速。废液回收通过负压吸引，可边清创边回收清创废液，避免污染扩散使工作环境保持清洁。这种冲洗方法明显优于传统的创面处理方式，大大减少借助纱布擦拭的次数、减轻患者的痛苦，大面积冲洗速度快捷、方便、清创时间缩短，深度伤口也可得到，避免发生二次污染，固体杂物和液体污染一同被，冲洗后的污水容易回收、便于集中处理。适用科室：创伤、急诊、乳腺、手足、血管、皮肤科、理疗科、手术室、换药室等。多功能超声波清创机应用1、 外伤、手术伤、感染伤口/创面、创面、化脓性伤口、创面、软组织创伤、开放性骨折等等。2、 慢性难愈合伤口，如糖尿病伤口、褥疮外伤性溃疡等。多功能超声波清创机性能特点1、 无痛清创超声清创有效针对性的清创，保护了血管，可以进行无痛清创，对于需要多次清创的慢性溃疡、糖尿病难愈创面、褥疮外伤性溃疡、感染较严重的伤口，大大降低了患者的痛楚。2、 深层清创在本机中，超声清创手柄采用优化设计技术，可促进清创喷头处超声波的空化作用，增强冲洗液的雾化效果，结合多种类的道具，可以有效的应对普通超声清创无法应对的复杂部位的、创口较深的、感染较严重或溃疡式的伤口。我们公司本着“ 信誉至上，质量可靠 ”的经营理念，竭诚为广大用户服务，以优良的产品及质量管理为保证，向您提供可信赖的产品！