

# 超声波导药仪-超声药物导入治疗仪

产品名称	超声波导药仪-超声药物导入治疗仪
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:DJ-Q9 厂家:郑州大鲸医疗科技有限公司
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

### 超声波导药仪-超声药物导入治疗仪

超声波导药技术性，是近几年美国等欧美国家兴起的新用药治疗技术性。利用物理化学方式，使药品通过肌肤进入体内变病组织和器官立即充分发挥用药治疗功效。被医学专家称之为第三代给药方式。

### 超声波导药功效及优势

预防药品在肾脏的“首过效应”和消化道的溶解毁坏，无半衰期的峰谷变动，降低个别差异和副作用等特点是对传统给药观念的重大进展。

给药速度更快药品直通变病机构，生成药品浓度较高的区，推动药品向细胞中装运，提高药品运用度，降低药量，无药品抵达靶组织前损害，药品没有经过全身血液循环，合理防止全身上下副作用，药品维持时间长，适用范围广，微创、没有疼痛感，方便使用。

可造成药品在组织中的有力浓集和浸润，提升了药品对靶组织的作用，石蜡切片和行为主体试验均说明药品不但在靶组织中获得浓集，而且可以达到24h，进到血液中的药物浓度比较低并被快速代谢。

开展超声波导人的药物，优势取决于药物浓度不会受到电离度限定，药品一般无法被电解法物质或超声波功效所毁坏，可达到佳药品有效浓度。超声波透皮给药不但操作步骤简易，方便使用不可避免有创给药的痛楚而且提升了功效缩短了治疗过程，是一种客观性安全给药途径。

基本原理：超声波导药仪选用超音波对药物分子造成定向的驱动力，使药品里的相关成分更深入，更好地穿透肌肤直接进入身体，定向功效病人的疾病。该法是运用超音波将中性化药品颗粒经电级导进肌肤，进而进到血液循环系统。这种方法既能减少传统式直流电源药品导入仪所引起的电解法状况，又能增强导进位置的刺激效果，有益于提升药物的导进高效率。

该理疗仪不仅有导药治疗作用，更具超声治疗作用，彻底符合医疗保险“超声波药品透化医治”（电级另收）收费项目。

商品作用：

- 1、超声波药品导进直接把药品送做到变病机构，完成靶位医治；
- 2、药品没有经过全身血液循环，降低了药品对正常的机构尤其是肾脏器官的危害；
- 3、药品直接送达到变病机构，无药品抵达靶组织以前的损失，提升了药物的溶出度，从而降低了药品使用量（是传统方法全身上下药量的1/5~1/3）；
- 4、药品直接送达到变病机构，与此同时超声波又促进药品向细胞中装运，完成了药品在变病组织的均一性浓度较高的遍布，提升功效；
- 5、因为靶组织中的药物匀散在细胞中，药品组织的贮库功效，疗效维持时间长。