

# 超声波透药治疗仪（超声导药仪）

产品名称	超声波透药治疗仪（超声导药仪）
公司名称	河南迈通实业有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	品牌:迈通 型号:DJ-Q7型 产地:河南郑州
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

### 超声波透药治疗仪（超声导药仪）

原理：超声导药仪采用非对称性中频电流产生的电场，对药物分子产生定向的推动力，使药物中的有效成分更深入，更有效地透过皮肤快速进入人体，定向作用患者的病灶。该法是利用单向中频电流将带点或中性药物粒子经电极导入皮肤，从而进入血液循环。这种方式既可以降低传统直流电药物导入仪引起的电解现象，又能增强导入部位的刺激作用，有利于提高药物的导入效率。

主要有三个方面：

- 1、电场作用下，通过产生的电势梯度促使带电药物透入皮肤；
- 2、电流本身改变了皮肤的正常结构，使皮肤的渗透性改变而易于药物透过；
- 3、电场作用下产生了不可忽视的电渗液，推动带电或中性粒子透入皮肤。

产品功效：

- 1、超声药物透入直接将药物送达到病变组织，实现靶位精准治疗；

2、药物不经过全身血液循环，减少了药物对正常组织特别是肝肾器官的损害；

3、药物直接送达到病变组织，无药物到达靶组织之前的损失，提高了药物的生物利用度，从而减少了药物用量（是传统方式全身用药量的1/5~1/3）；

4、药物直接送达到病变组织，同时超声又促使药物向细胞内转运，实现了药物在病变组织的均一性高浓度分布，提高疗效；

5、由于靶组织中的药物匀散在细胞内，药物组织的贮库作用，药效维持时间长。

主要应用科室：

三级、二级医院：康复科、中医科、理疗科、骨科、针灸推拿科、内外科、妇科、儿科等

社区卫生服务中心和乡镇卫生院临床各科室

独特卖点：

1、不招标：投放设备、专用耗材；2、符合政策：减少用药降低药比；3、安全有效：定点给药，副作用小；4、治疗方式：定向脉冲、超声与电致孔；5、甲类医保：多种收费，自由组合；6、专利：非对称脉冲电场

、、