

诊所“黑科技”——超声透药仪

产品名称	诊所“黑科技”——超声透药仪
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 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

诊所“黑科技”——超声透药仪

世界卫生组织推荐：“能口服的就不肌肉注射，

能肌肉注射的就不静脉注射。

什么是超声透药？

答：

利用超声波、电致孔、离子导入等医用原理，直接将治疗药物穿过完整的皮肤进入体内而产生局部和全身疗效的治疗方法。

其治疗作用：超声把药物经皮肤这个特殊通道进入体内产生的，区别于口服、肌注、静脉滴注等给药方法，是第三种给药途径。临床上主要应用于普外科（术后排气、预防肠粘连，术后抗炎、促进切口愈合）乳腺外科（乳腺增生），胸外科（切口抗炎、消肿止痛、促进排痰、便秘），骨科（股骨头坏死、骨折后愈合、颈腰椎病、肩周炎、关节炎、软组织损伤等）、妇科（附件炎、盆腔炎、痛经、月经不调、子宫肌瘤等）、儿科（腹泻、消化不良、肺炎、咳嗽、支气管炎等）、中医全科等。

超声透药效果如何？

临床效果取决于透入的药物成分及组织中药物的浓度。临床上并不缺少有效的药物，但因为常规用药方式是全身组织几乎是等浓度的分布，为了减少药物副作用往往会降低药物用量，因此对需要治疗的部位药物并不会是很好的治疗浓度。而超声中频导药仪采用的是局部给药，降低了药物副作用，局部药物浓度的承载能力会大大提高，因为治疗效果会更加明显。。

另外，对于一些特殊病例如盆腔组织、股骨头坏死、前列腺等病症，因传统的给药方式难以将药物送到病灶而影响效果，超声透药仪可以通过物理方式让药物直达病灶，效果会更加明显。

超声透药仪与市场的治疗仪的区别：

治疗仪多为中高频超声，在局部应用大多通过其热效应；超声透药仪主要应用其空化作用和机械化震动，专为皮肤透药研制，历时多年完成，取得四项国家专利，透药深度达8-12cm，透药面积15-20cm效果更好。

超声透药仪的优势：

定位给药：药物直接到达病变部位形成药物浓度，作用持久稳定；

局部给药：药物直接作用于病变部位无肝肾首过效应；

生物利用度高：导药疗法的剂量是输液剂量的1/3—1/5；

治疗时间短：约10—30分钟，大大节约患者的时间。

药物浓度，肾脏浓度极低，减少了药物的全身效应和不良反应，安全副作用小，适用范围广，可以透入多种药物和联合透药。

在疾病的治疗过程中，疾病的治疗关键是将药物直接准确的送达病变部位，在局部形成有效的浓度，并且减少药物的副作用，对其他正常器官的损害。无痛苦、无创伤、操作简单，患者乐意接受！