

大鲸医疗超声电导透药仪 导药原理技术说明

产品名称	大鲸医疗超声电导透药仪 导药原理技术说明
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	12800.00/台
规格参数	品牌:大鲸 型号:MC-TD-01 产地: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

大鲸医疗超声电导透药仪 导药原理技术说明 可行性说明

超声透药是一种给药技术，可以形象的理解为一种无痛的注射给药技术。

它的主要作用原理有两个：

- 1、致孔：通过电致孔技术和超声致孔技术在皮肤上形成一些可逆性的小孔道（只能通过药物，细菌通过不了）；
- 2、声动力给药：通过超声的辐射压力的推动作用，使药物通过小孔道进入靶器官和细胞内，发挥疗效。

总体来说就是提高疗效的同时，安全性也很高。

技术优势

- 1、靶位准确给药，药物直达病灶，提高疗效；
- 2、大幅度提高药物局部组织和细胞内的浓度，提高疗效；
- 3、局部给药，能够避免全身给药的各类副作用，且无痛无创伤，安全性高。
- 4、无需改变治疗方案，是输液的完美替代方案，且操作方便。

治疗哪些疾病？实际上满足两点即可使用：

1、有局部症状的疾病；

2、有可以联合使用的药物：要求药物是乳膏剂、注射液、冻干粉针剂、酞剂，就可以和我们的耗材联合使用啦。

目前建议基层市场主要治疗如下疾病：

1、颈肩腰腿痛等慢性骨科疾病，骨折等急性创伤性骨科疾病；

2、呼吸道感染如肺炎、咽喉炎、气道分泌物阻塞等；

3、小儿常见疾病如小儿肺炎、腹泻、腮腺炎等；

4、妇科常见疾病如附件炎、盆腔炎等。

对医院有啥好处？

1、药占比控制、门诊限制输液、抗生素使用管理、基药零差率销售等政策背景之下，此项目符合规定，同时增加医院合法收入；

2、全新给药方式，有助于突破传统疗法之弊端，提高疗效同时保证安全性；

3、增加医院之特色项目，有助于基层医疗服务提上来，改善口碑，形成“名医、名科、名院”之声望，留住患者，同时也符合分级诊疗之趋势。