

# 台式无针美塑/美容仪器/护肤仪器/电美塑仪

产品名称	台式无针美塑/美容仪器/护肤仪器/电美塑仪
公司名称	河南星维庆医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:VNS
公司地址	郑州市中原区伊河路136号光合大厦19楼1913
联系电话	17266030525

## 产品详情

### 无针美塑疗法的作用原理

经皮吸收早已经不是一个新的概念了。这些年来，很多技术包括直流电子、离子导入、电穿孔和超声波已经为消费者提供了很多透皮吸收方式。然而，他们仍然有着自己的局限性。为了让您更好的了解我们如何发展我们\*新的技术——经皮电穿孔(无针美塑术)，我们会首先为您展示现有技术的局限性。

现有技术的局限性技术一，电离子透入疗法电离子透入疗法采取积极的（电动驱力）的疗法，利用正负电荷离子的混合物，将药物导入体内的方法。当这个混合物被置于一个适当的环境下，正负电荷离子就会从混合物中释放出来。在充电的状态下，每一个离子都会被磁场所影响。正电荷离子被负极吸引，从正极中脱离，反之亦然。这样的电斥力就是作为电离子透入疗法的驱动力。电离子透入疗法的局限性  
在电极中进行电解反应 在反应中 pH 值发生变化 对输送大质量的分子无效（只使用于小于 10000 道尔顿的药物分子）

技术二，传统电穿孔疗法电穿孔疗法是一种无创性的药物注射方法。当药物遇到高电流时，电穿孔就会把皮肤角质层打破，将药物离子输送到体内。电穿孔的局限性这种高强度的电流可能会造成严重的皮肤损伤，也可能使皮肤灼伤、感觉不适或疼痛。

技术三，超声波因为在人身上存在着很天然的水通道，而超声波正是利用自身的震动功能，将水通道的扩宽，从而使药物离子通过这些水通道渗透到体内。超声波的局限性 无电流应用  
效果\*\*于皮肤表层 对高质量的分子无效

### 功能说明：

1. 双效载波电频：多频电流与载波电流的合体产物，针对肌肤可以达到强效的穿透与细胞重组功能，超强的渗透吸收、破坏黑色素、破坏衰老细胞三合一，是美容行业的新宠儿；

2. 热激能效应：无针美塑—电泳与电波拉皮—射频二者的完美结合，加速产品的吸收，加快胶原蛋白的再生、弹性纤维的重组，快速且稳定的塑造新的肌肤；

3. 超低温控：迅速冷却到零度的超低温控技术，打破了4摄氏度的常规，治疗术后偶尔出现的红肿状况，过敏状况，红血丝状况效果异常显著，针对肌肤定型效果也非常明显。

4.眼部美雕：采用仿生物电波脉冲对眼角眼袋进行提升拉紧，改善眼部浮肿，减少眼角皱纹。

无针美塑的解决方案摒弃以上各种技术的局限性，利用它们各自的优点，成功地研发出世界唯一可以导入宏观和微观分子的无针美塑仪 (transderm meso system transderm ionto dep system isolifting 美塑仪) 也是唯一一个被 (fda) 美国食品及药物管理局承认的非传统性注射的经皮吸收的设备。transderm electroporation

经皮电穿孔(无针美塑)是玛蒂奥利的一项专利技术。玛蒂奥利的这项技术是建立在水蛋白通道技术，水电泳技术和电穿孔技术之上根据皮肤的特定的电阻抗，控制平均脉冲强弱和不同的脉冲形状作用于皮肤，使皮肤产生瞬时的可逆性电穿孔道，可将宏观和微观分子 ( 1,000 , 000 道尔顿以下 ) 安全导入到体内，促进透皮给药。这种导入法无需修改离子药物的 ph 值，且在电极中没有电解反应，分子不用被分解就可以进行导入。这就意味着正负电荷离子都可以被导入体内，即药物可以完整的导入体内。

无针美塑的特点：非入侵性 在注射过程中不会产生创伤和淤青  
微观和宏观的分子可以同时经皮吸收 在电极中不进行电解 对药物的 ph 值不进行任何变化，确保病人在治疗过程中不产生任何不适或痛感  
正电荷离子和负电荷离子均可以导入真皮 无针注入美塑与传统美塑的方式比较  
针管注射，一般在组织层以下，如果要在中胚层实施，有一定技术难度。针管注射一次在一个点可以注入较多的物质，因此，作为注射美容，以注射注射的充填材料为主，常有以下几种，如胶原蛋白，透明质酸、聚乳酸、自体脂肪颗粒等等。微针注射，以美塑枪 ( meso gun ) 为代表，注入深度在中胚层，目前注入的物质以维他命、透明质酸、胎盘素、植物萃取物、表皮生长因子等营养制剂为主，还可做鸡尾酒式调配，注入卵磷脂达到减肥、体形塑造，以及治疗秃发和一些皮肤疾病的治疗。微针注射需要多次注射，而每次注射都会留下无数的针眼，出现肿痛，在尚未完全恢复的皮肤上若再次注射，疼痛更强。  
无针美塑的优势：只需 20 分钟左右即可将成分快速转换成高浓度的活性物质，直达中胚层。与过去的注射美塑 ( 有针和微针 ) 相比，由于没有注射时产生的痛苦，患者普遍乐于接受，是目前皮肤美容的一大亮点。无针美塑的发明代表了皮肤中胚层治疗的新成果，标志着通过皮肤给药的方式，在除皱、美白、溶脂三个方面有突破性的进展。

无创美容 ( medspa ) 是目前欧美提倡的一个技术概念，就是运用高科技的设备，把科学的、非手术的医学美容治疗变为舒适的、无创、无痛、非麻醉的舒适性治疗。玛蒂奥利无针注入美塑的出现代表这种潮流的前瞻性。由于水通道蛋白技术 ( aquaporins ) 的发现，使得所需物质进入细胞有了一条新的通道。这是一个重大发现，美国的科学家因此获 2003 诺贝尔化学奖，改写了皮肤给药的历史。

无针美塑的临床应用 皮肤美白、除皱、溶脂三大领域的运用  
医学美容医院开展无针美塑的应用已经有半年多，临床应用 200 多例，治疗范围包括： 美白：改善及预防皮肤老化、缩小粗大毛孔、达到皮肤丰泽和弹性恢复。由于无针美塑的注入可令多种物资直接被肌肤吸收，20 分钟的治疗，所带来的结果是非常令人满意。  
除皱：清除和改善眼周纹、额头纹、面部细纹等，除皱一次可达 3--6 个月的效果、并逐步提升面部整体状态。面部除皱主要是动态的抬头纹、鱼尾纹和川字皱纹，法令纹配合胶原线、锯齿线可达到很好效果。  
溶脂：收缩面廓赘肉，消除橘皮纹，肢体与腹部、颈部减肥，消除眼袋、黑眼圈。  
色斑控制 ( 黄褐斑 )：单纯使用无针美塑来祛斑效果并不明显，一般要配合象束激光或绿激光的运用。消除或减淡各种色斑、黄褐斑、老年斑等。无针美塑对后期的色斑控制性药物注入，恢复期的营养注入

等具有重要的意义。与无针美塑配套的药物可对上述的皮肤质量、纹理改善，另外在溶脂上目前有多种产品可供选择，医生还可根据自己的临床经验配制。

a、美白，新科技的突破1、针对人群：萎黄、晦暗、毛孔粗大的皮肤（衰老型）。

小皱纹、皮肤松弛、弹性减低等（松弛型）。（黄褐斑型）2、注入物质的作用

多为皮肤所需的各种营养成分，例如：透明质酸、胶原蛋白、ve、vb

、表皮生长因子、氨基酸等，因此对皮肤对保湿、白皙、细腻、光滑、弹性有极大的提升。由于注入是在中胚层，皮肤直接得到营养。与普通化妆品、各种导入疗法（如超声波）相比，皮肤的吸收率是极大的提升，相当于给皮肤输液，可达到大剂量的让皮肤吸收。3、各种方法比较：

无针注入是直接注入在皮肤中胚层，直接给皮肤的生长细胞提供\*需要的物质，所以，效果明显]长久。

各种导入仪（超声波、电离离子等）其导入的营养只能在表皮层，皮肤吸收差，只能缓解皮肤的衰老状态

。注射针容易过深，营养物质被注射到真皮层以下，被肌肉组织吸收，皮肤吸收极少。4、美白疗程

疗程2--4次/月，主要注入物质以营养、保养、保湿为主的各种氨基酸、胎盘素、精华素、冻干粉等。

b、控斑 淡斑1、控斑疗程就是给皮肤补充营养和药物，使皮肤年轻，达到自然控斑、淡斑。

过去用超声波导入左旋维c

，抑制酪氨酸酶，曾经在美容院成为热潮，由于是单一的抑制，效果也是短暂的。而无针美塑的“鸡尾酒”式配套产品，是改造了皮肤的内环境，使皮肤年轻，效果更佳。

目前，在激光祛斑的疗程中，无针美塑控斑药物的注入，已经成为重要的控斑程序。控斑专用的“

焕白精华 whitening”、“维他真皮修复精华 cerum 17”，含有维c

抗炎成分，在皮下胶原重组时，能帮助减少皮肤破损。“速效褪黑精华 spotless”

对祛黄褐斑，深斑有很好的辅助作用，主要成分是曲酸、壬二酸、氨甲环酸，维生素c

。也可依据临床，由专业医师配置药物与定制疗程。建议疗程：5天一次，连续2—3个月。2

、激光祛斑后疗程 绿激光祛斑疗程象束激光祛斑后，皮肤需要大量的营养，

c、无创除皱无创除皱，是对面部皮肤松弛下垂，动态或静态肌群表皮出现的褶皱，如抬头纹、眼周纹、法令纹、颈纹等，通过药物物理等方法，使面部皮肤提紧、皱纹减轻、消除的面部年轻化项目。无针美塑就是一种透皮吸收，因为它具有相当于注射、微针注射，美塑抢注射的效果，但却完全不同针，而且无痛、无创伤、可对动态的皱纹起到很好的改善。实施部位——以动态的浅层皱纹如抬头纹，眼周纹、但对法令纹等深层纹，可配合射频、锯齿线类做。为了达到除皱的\*\*效果，我们在临床中要结合等离子进行皮肤收紧的疗程。无针美塑的优点——1

、完全不同针，不用麻醉，而且无痛、无创伤、可使患者在做除皱时得到舒适的享受。2

、效果真实，术后即可见到效果。3、做完后即可正常的去工作和学习。d、减脂、溶脂

溶脂减肥是指在肥胖的部位注入一种溶脂剂，把局部脂肪松解融化，从而达到减肥效果。

溶脂减肥药物注入的方法有注射，美塑枪，微针等，因为属于医学美容，都存在一定的疼痛和创伤

新的减脂方法——无针美塑，整个过程就象在美容院做精油按摩，在舒适中完成了过去复杂的医学治疗程序，可在美容院实施。作用与原理：脂肪代谢与糖代谢有着密切的关系，糖可转变为脂肪，而脂肪酸进入血液及肌肉等组织，并在其中加速氧化利用，可以减少糖的需要。

溶脂就是促进脂肪运动加速，使脂肪进入血液，分解为脂肪酸，分解、消耗达到减脂肪的作用。

溶脂药物——我们采用厂家“塑形精华 (fat-dissolve)”，具有快速溶脂的作用。

目前市场上的溶脂减肥液主要有如下成分：卵磷脂、l-肉碱、氨基酸类；主要功效是溶解脂肪，排泄脂肪，有经验的医师可以自己配兑。医生可根据自己的临床经验配对。

主要溶脂部位：一、面部溶脂

主要针对脸颊松弛的收紧、双下巴肥厚减脂、颈纹溶脂。二、腹部减肥三、臀部收臀

全身溶脂一般注射与无针注入结合。配合m6、射频，令肌肤再次收紧。

治疗效果：刚治疗完时，一般没有反应，稍后有些会出现局部的红、肿、热、胀痛，都属于正常现象，一般很轻微，几个小时后就会消失。随后脂肪在消溶后，会有明显的退缩效果。

脂肪不太厚的地方，一次就可达到满意效果；但脂肪太厚的地方，需要重复治疗。  
不影响工作及生活：无针美塑溶脂减肥无伤害。

三、无针美塑仪的优势与普通美容护理相比,用特有的电频脉冲技术,令细胞膜组织的分子改变而形成微细管道,使有效吸收率增加6000倍以上,发挥强劲的理疗效果。

比较如下不同技术输入成本的试验吸收效果比较：

	涂抹护肤品	微针针刺	策电导入	无针美塑注射
吸收程度	10%	15%	20%	90%
注入深度	表皮层	部分上皮层	上皮层	深达真皮层
吸收效果	浪费90%有效成份	浪费85%有效成份	浪费80%有效成份	几乎吸收全完活性成份
优劣势	不能吸收全部有效成份效果低下	刺开表皮层令皮肤受到创伤。有痛感，易感染。	未能将全部有效成份输入到深皮层发挥预期效果	直接治疗深处组织，令效果快速而强劲

四、无针美塑仪提升面部示意图：

沿下巴、下颌、脸颊滚动打圈去皱紧纹	沿皮肤肌肉纹理走向，做向上提升动作提伸脸部。	
-------------------	------------------------	--