(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217697075 U
(45)授权公告日 2022.11.01

(21)申请号 202220319162.1

(22)申请日 2022.02.17

(73)专利权人 西安叶子医疗美容医院有限公司
地址 710061 陕西省西安市曲江新区雁南五路34栋1单元10101室

(72)发明人 涂明艳 刘勇琴 李朋娟

(74)专利代理机构 安徽思沃达知识产权代理有限公司 34220
专利代理师 戴晓丹

(51)Int.Cl.
A61F 13/02(2006.01)
A61M 37/00(2006.01)

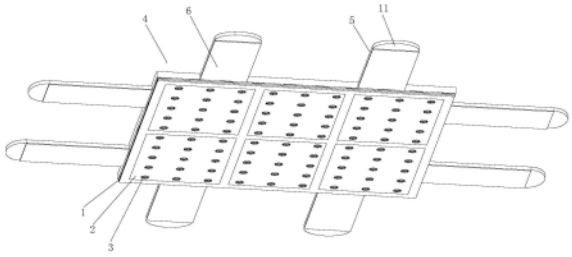
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，包括衬底层，所述衬底层的下表面上涂覆有药膏层，所述衬底层的下表面的边缘粘附有边缘胶条，衬底层的下表面的内侧粘附有一组横竖交错的中间胶条，所述边缘胶条和中间胶条将药膏层分隔成六块，所述衬底层的上表面上通过一组胶块粘接有自热垫，所述自热垫的四边各设置有一对贴脚，所述贴脚的下表面上粘附有贴脚胶条。本实用新型结构简洁明晰，易于制作，使用方便，清洁卫生，外敷效果突出，值得推广。



CN 217697075 U

1.一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置,包括衬底层(1),其特征在于:所述衬底层(1)的下表面上涂覆有药膏层(2),所述衬底层(1)的下表面的边缘粘附有边缘胶条(7),衬底层(1)的下表面的内侧粘附有一组横竖交错的中间胶条(8),所述边缘胶条(7)和中间胶条(8)将药膏层(2)分隔成六块,所述衬底层(1)的上表面上通过一组胶块(10)粘接有自热垫(4),所述自热垫(4)的四边各设置有一对贴脚(5),所述贴脚(5)的下表面上粘附有贴脚胶条(6)。

2.根据权利要求1所述的一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置,其特征在于:所述衬底层(1)以及药膏层(2)上均匀开设有正六边形的透气孔(3)。

3.根据权利要求2所述的一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置,其特征在于:所述衬底层(1)的四周边缘粘接有TPU围条(9)。

4.根据权利要求3所述的一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置,其特征在于:所述自热垫(4)包括外包布(12),所述外包布(12)的内部填充有填料(13),所述外包布(12)采用棉布材质。

5.根据权利要求4所述的一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置,其特征在于:所述贴脚(5)远离自热垫(4)的一端设置有圆弧形的贴脚撕开耳(11)。

一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及理疗装置技术领域，具体为一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置。

背景技术

[0002] 热玛吉是一种能够对皮肤实现拉伸紧致效果，安全性高，不会造成伤口的美容器械，其原理是一种射频技术。后“热玛吉”多用于指代使用该技术的医疗美容项目。与激光的选择性光热原理不同，射频电流是受电阻的影响而转化为热能发生治疗作用。人体是一个电流导体，当射频电流作用于人体时，由于皮肤及皮下组织对电磁波存在阻抗性，组织细胞内的水分子在电磁波的作用下，以每秒几百万次的速度震动、旋转摩擦而产热，热能作用于靶组织，从而破坏细胞，或使细胞气化，或使组织收缩。

[0003] 热玛吉治疗过程，面部通常会有灼热感或轻微的疼痛感产生，对于忍耐力不强的治疗者来说比较难以仍受，为应对上述问题，美容机构会给治疗者外敷一些能够缓解疼痛的敷料，然而，目前现有外敷敷料大多存在粘附性不强、清洁度差，以及疼痛缓解不明祥的缺陷。因此，亟需一种新型的敷料装置针对上述缺陷作出改进。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：

[0006] 一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，包括衬底层，所述衬底层的下表面上涂覆有药膏层，所述衬底层的下表面的边缘粘附有边缘胶条，衬底层的下表面的内侧粘附有一组横竖交错的中间胶条，所述边缘胶条和中间胶条将药膏层分隔成六块，所述衬底层的上表面上通过一组胶块粘接有自热垫，所述自热垫的四边各设置有一对贴脚，所述贴脚的下表面上粘附有贴脚胶条。

[0007] 进一步地，所述衬底层以及药膏层上均匀开设有正六边形的透气孔。

[0008] 进一步地，所述衬底层的四周边缘粘接有TPU围条。

[0009] 进一步地，所述自热垫包括外包布，所述外包布的内部填充有填料，所述外包布采用棉布材质。

[0010] 进一步地，所述贴脚远离自热垫的一端设置有圆弧形的贴脚撕开耳。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：

[0012] 1、本实用新型中，边缘胶条和中间胶条可保证药膏层充分接触皮肤。透气孔可增加装置的透气性。自热垫在敷料过程中，对药膏以及皮肤进行加热，提升药膏的药效；

[0013] 2、本实用新型中，TPU围条可防止药膏经过衬底层向外渗出，保证敷料过程的清洁度；

[0014] 3、本实用新型中通过设置贴脚撕开耳，方便在外敷过后将装置撕去。

[0015] 综上所述，本实用新型结构简洁明晰，易于制作，使用方便，清洁卫生，外敷效果突出，值得推广。

附图说明

[0016] 图1为一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置的结构示意图；

[0017] 图2为一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置仰视视角的结构分解示意图；

[0018] 图3为一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置俯视视角的结构分解示意图；

[0019] 图4为图3中K处的局部放大图。

[0020] 图中：1-衬底层，2-药膏层，3-透气孔，4-自热垫，5-贴脚，6-贴脚胶条，7-边缘胶条，8-中间胶条，9-TPU围条，10-胶块，11-贴脚撕开耳，12-外包布，13-填料。

具体实施方式

[0021] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0022] 实施例1：请参阅图1～4，种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，包括衬底层1，所述衬底层1的下表面上涂覆有药膏层2，所述衬底层1的下表面的边缘粘附有边缘胶条7，衬底层1的下表面的内侧粘附有一组横竖交错的中间胶条8，所述边缘胶条7和中间胶条8将药膏层2分隔成六块，所述衬底层1的上表面上通过一组胶块10粘接有自热垫4，所述自热垫4的四边各设置有一对贴脚5，所述贴脚5的下表面上粘附有贴脚胶条6。

[0023] 所述衬底层1以及药膏层2上均匀开设有正六边形的透气孔3。

[0024] 所述自热垫4包括外包布12，所述外包布12的内部填充有填料13，所述外包布12采用棉布材质。

[0025] 本实用新型中，衬底层1为附着药膏层2的基材，使用前本装置外包裹有密封袋，使用时拆开密封袋，将贴脚5贴附在痛处，药膏层2与痛处的皮肤接触发生理疗作用，缓解患者的疼痛感。边缘胶条7和中间胶条8用于保证药膏层2充分接触皮肤。透气孔3用于增加装置的透气性。自热垫4在敷料过程中，对药膏以及皮肤进行加热，提升药膏的药效。填料13与“暖宝宝”的填充物质相同，即铁粉、蛭石、活性炭、无机盐等。

[0026] 实施例2：请参阅图3，一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，与实施例1的区别在于，所述衬底层1的四周边缘粘接有TPU围条9。

[0027] 本实施例中，TPU围条9用于防止药膏经过衬底层1向外渗出，保证敷料过程的清洁度，TPU材质具有良好的触感，且对皮肤没有伤害。

[0028] 实施例3：请参阅图1～2，一种缓解热玛吉痛感的皮肤修复敷料装置，与实施例1和2的区别在于，所述贴脚5远离自热垫4的一端设置有圆弧形的贴脚撕开耳11。

[0029] 本实施例中，通过设置贴脚撕开耳11，方便在外敷过后将装置撕去。

[0030] 在本实用新型中，术语如“上”、“下”、“左”、“右”、“前”、“后”、“竖直”、“水平”、“侧”、“底”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，只是为了便于叙述本实用新型各部件或元件结构关系而确定的关系词，并非特指本实用新型中任一部件或

元件,不能理解为对本实用新型的限制。

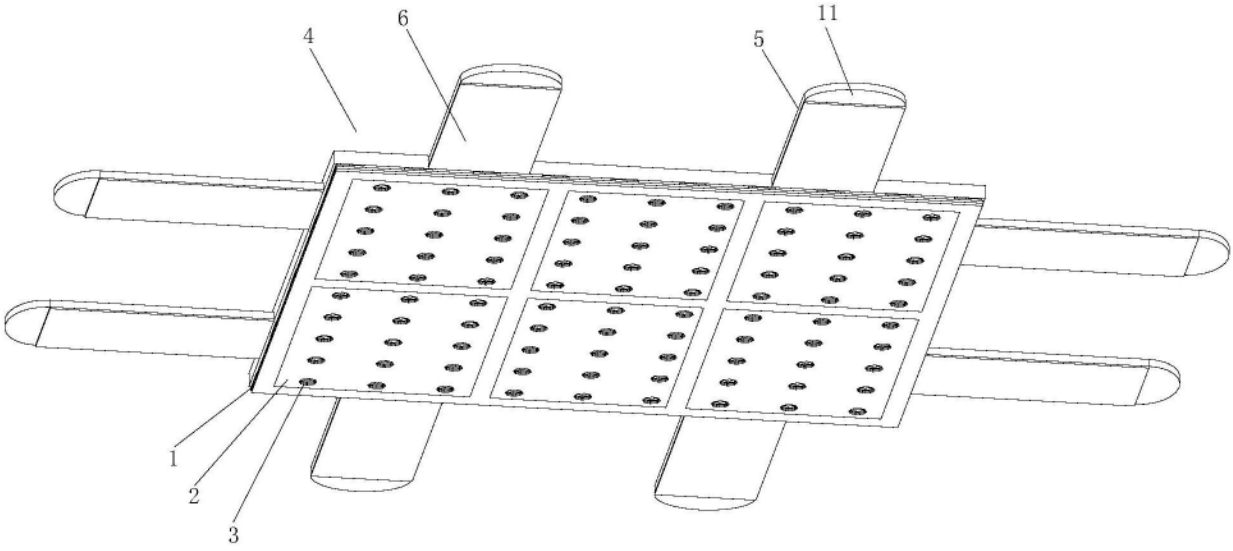


图1

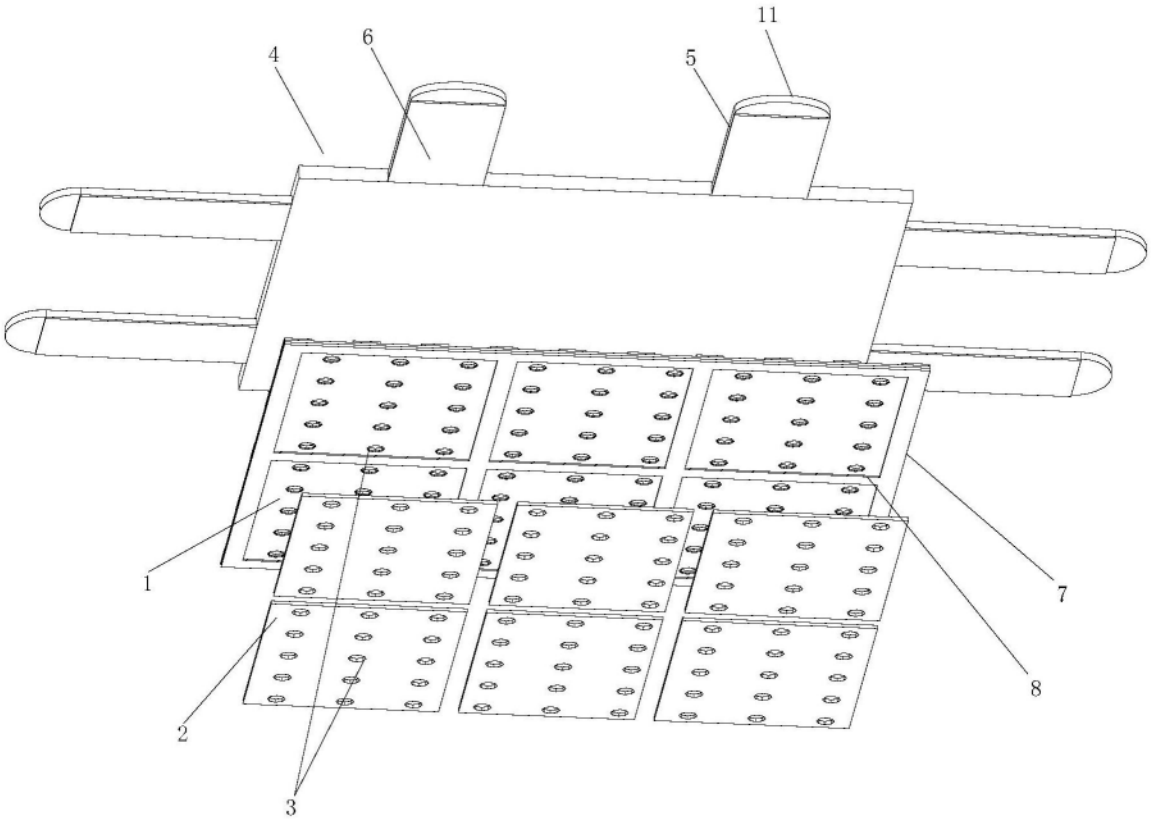


图2

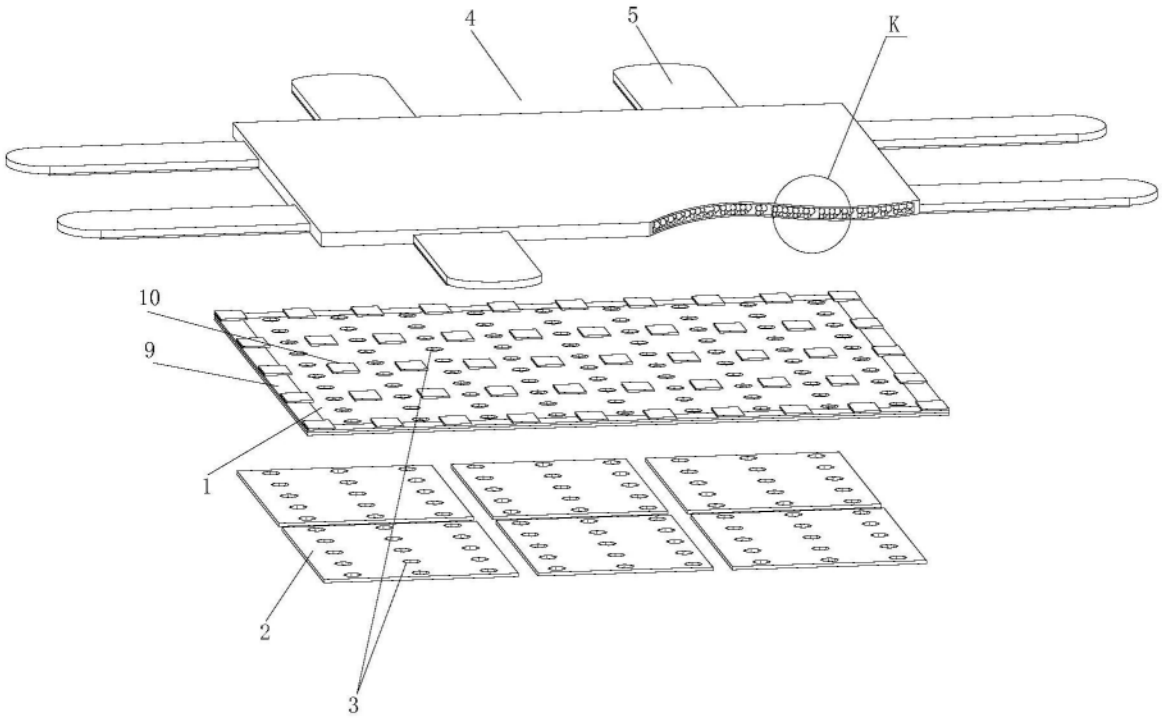


图3

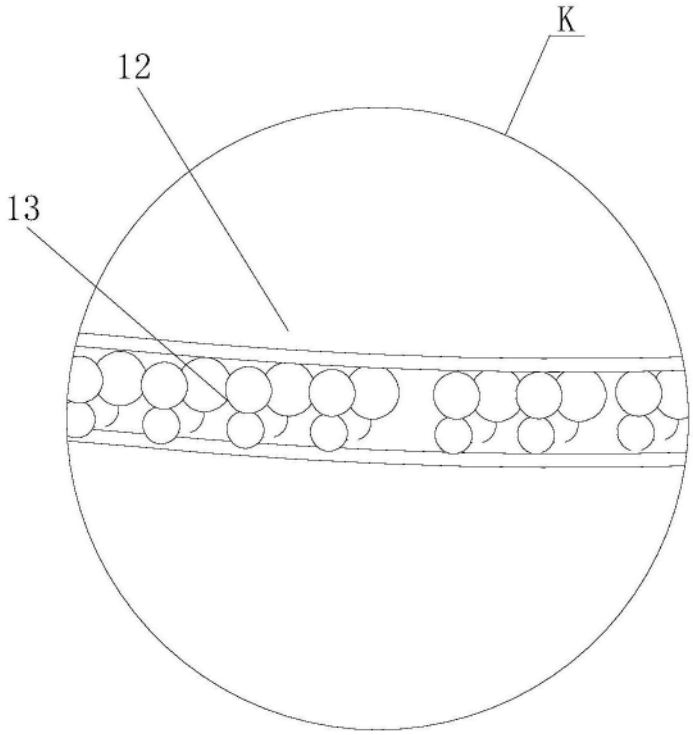


图4