



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220424363 U

(45) 授权公告日 2024. 02. 02

(21) 申请号 202321353059.X

(22) 申请日 2023.05.31

(73) 专利权人 广州易好医学科技股份有限公司

地址 510145 广东省广州市荔湾区紫荆道
73号A422商铺

(72) 发明人 刘刚强

(74) 专利代理机构 深圳锴权知识产权代理事务
所(普通合伙) 44825

专利代理师 张巍

(51) Int.Cl.

A61N 1/36 (2006.01)

A61H 39/00 (2006.01)

A61M 37/00 (2006.01)

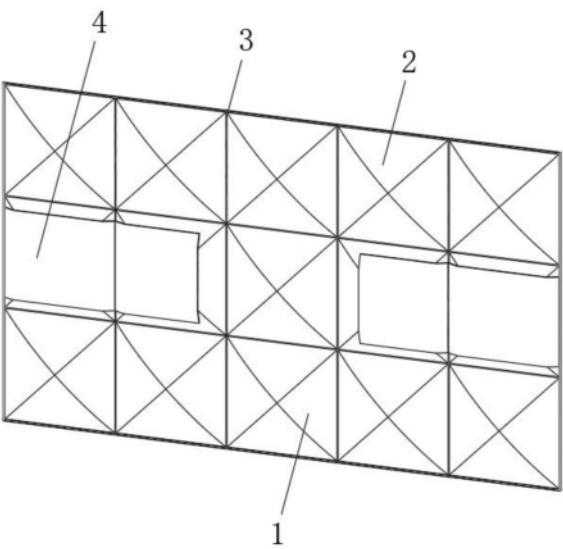
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种场效应芯片增效垫

(57) 摘要

本实用新型公开了一种场效应芯片增效垫,包括药袋,所述药袋的前后两面缝制有分隔线,所述药袋长度方向两端的中部缝制有导电布,所述药袋通过分隔线均匀分隔成若干个分隔包,所述分隔包的内部填充有药粉,一个所述分隔包的内部设置有芯片,所述芯片的外部包裹有隔离药粉的保护袋。当药袋放置在治疗仪的发热体上时,导电布的一端与发热体上设置的电极导通,导电布的另一端与患者的皮肤接触,将电极的脉冲通过导电布传导至患者的皮肤,进而对患者的穴位以及经络进行刺激,相比于单纯的通过场效应治疗仪进行加热,使得药力散发的同时,通过导电布对穴位以及经络进行刺激,使得治疗效果更好。



1. 一种场效应芯片增效垫, 包括药袋 (1), 其特征在于, 所述药袋 (1) 的前后两面缝制有分隔线 (3), 所述药袋 (1) 长度方向两端的中部缝制有导电布 (4), 所述药袋 (1) 通过分隔线 (3) 均匀分隔成若干个分隔包 (2), 所述分隔包 (2) 的内部填充有药粉 (5), 一个所述分隔包 (2) 的内部设置有芯片 (6), 所述芯片 (6) 的外部包裹有隔离药粉 (5) 的保护袋 (7)。

2. 根据权利要求1所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 所述药袋 (1) 前后两侧的布料使用采用气性好的无纺布热压而成, 所述药袋 (1) 尺寸与治疗仪的发热体的尺寸一致, 所述药袋 (1) 的四周缝制有防漏封边。

3. 根据权利要求1所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 两块所述导电布 (4) 对称缝制在药袋 (1) 的两侧, 所述导电布 (4) 的两端对称设置在药袋 (1) 的前后两侧。

4. 根据权利要求1所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 所述芯片 (6) 使用RFID芯片 (6), 所述芯片 (6) 记录药袋 (1) 使用次数, 所述芯片 (6) 可以设置在任意一个分隔包 (2) 中。

5. 根据权利要求1所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 所述分隔包 (2) 的数量依据药袋 (1) 的尺寸进行合理分割, 每个所述分隔包 (2) 中的药粉 (5) 量相同。

6. 根据权利要求5所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 所述药粉 (5) 的成分依据不同的病症进行调配。

7. 根据权利要求2所述的一种场效应芯片增效垫, 其特征在于, 两块所述导电布 (4) 的末端的距离小于治疗仪的发热体上电极的距离。

一种场效应芯片增效垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及治疗仪技术领域,具体为一种场效应芯片增效垫。

背景技术

[0002] 脉冲治疗方法是祖国传统医学中有关经络学、针灸学、阴阳学说、五行学说以及全息论中有关针灸、按摩推拿的原理与现代微电脑技术有机结合的应用。它把传统中医医学专家的治疗手法,用现代物理方法存贮到电脑芯片里,再转换成现代物理治疗手段,可对人体病变部位人体脏腑对应区、神经反射点及经穴进行模拟针灸、按摩,实现疏通人体经络、调整气血、平衡阴阳、使病变部位恢复机理等治疗功能,从而起到防治疾病和保健理疗作用。

[0003] 目前使用的药物增效垫一般为棉织物制成,使用时方便药力散发,但是现有的增效垫一般只是单纯的通过场效应治疗仪进行加热,使得药力散发,故治疗效果不好。

[0004] 为此,我们提出一种场效应芯片增效垫。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种场效应芯片增效垫,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种场效应芯片增效垫,包括药袋,所述药袋的前后两面缝制有分隔线,所述药袋长度方向两端的中部缝制有导电布,所述药袋通过分隔线均匀分隔成若干个分隔包,所述分隔包的内部填充有药粉,一个所述分隔包的内部设置有芯片,所述芯片的外部包裹有隔离药粉的保护袋。

[0007] 可选的,所述药袋前后两侧的布料使用采用气性好的无纺布热压而成,所述药袋尺寸与治疗仪的发热体的尺寸一致,所述药袋的四周缝制有防漏封边。

[0008] 可选的,两块所述导电布对称缝制在药袋的两侧,所述导电布的两端对称设置在药袋的前后两侧。

[0009] 可选的,所述芯片使用RFID芯片,所述芯片记录药袋使用次数,所述芯片可以设置在任意一个分隔包中。

[0010] 可选的,所述分隔包的数量依据药袋的尺寸进行合理分割,每个所述分隔包中的药粉量相同。

[0011] 可选的,所述药粉的成分依据不同的病症进行调配。

[0012] 可选的,两块所述导电布的末端的距离小于治疗仪的发热体上电极的距离。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0014] 该场效应芯片增效垫,通过将治疗病症的中药配置成药粉,并填充进若干个分隔包中,使得药物能够均匀的分布在药袋中,同时当药袋放置在治疗仪的发热体上时,导电布的一端与发热体上设置的电极导通,导电布的另一端与患者的皮肤接触,将电极的脉冲通过导电布传导至患者的皮肤,进而对患者的穴位以及经络进行刺激,相比于单纯的通

过场效应治疗仪进行加热,使得药力散发的同时,通过导电布对穴位以及经络进行刺激,使得治疗效果更好。

附图说明

- [0015] 图1为本实用新型一种场效应芯片增效垫的正面结构示意图;
[0016] 图2为本实用新型一种场效应芯片增效垫的背面结构示意图;
[0017] 图3为本实用新型一种场效应芯片增效垫的芯片的结构示意图。
[0018] 图中:1、药袋;2、分隔包;3、分割线;4、导电布;5、药粉;6、芯片;7、保护袋。

具体实施方式

[0019] 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。

[0020] 请参阅图1至图3,本实用新型提供一种场效应芯片增效垫,包括药袋1,药袋1的前后两面缝制有分隔线3,药袋1长度方向两端的中部缝制有导电布4,药袋1通过分隔线3均匀分隔成若干个分隔包2,分隔包2的内部填充有药粉5,一个分隔包2的内部设置有芯片6,芯片6的外部包裹有隔离药粉5的保护袋7,通过将治疗病症的中药配置成药粉5,并填充进若干个分隔包2中,使得药物能够均匀的分布在整個药袋1中,当药袋1放置在治疗仪的发热体上时,能够更好的散发药力进行治疗。

[0021] 药袋1前后两侧的布料使用采用气性好的无纺布热压而成,药袋1尺寸与治疗仪的发热体的尺寸一致,药袋1的四周缝制有防漏封边。

[0022] 两块导电布4对称缝制在药袋1的两侧,导电布4的两端对称设置在药袋1的前后两侧。

[0023] 芯片6使用RFID芯片6,芯片6记录药袋1使用次数,芯片6可以设置在任意一个分隔包2中,使得药袋1进行治疗时,通过芯片6记录治疗次数,更好的安排疗程,提高治疗效果。

[0024] 分隔包2的数量依据药袋1的尺寸进行合理分割,每个分隔包2中的药粉5量相同。

[0025] 药粉5的成分依据不同的病症进行调配。

[0026] 两块导电布4的末端的距离小于治疗仪的发热体上电极的距离,当药袋1放置在治疗仪的发热体上时,导电布4的一端与发热体上设置的电极导通,导电布4的另一端与患者的皮肤接触,将电极的脉冲通过导电布4传导至患者的皮肤,进而对患者的穴位以及经络进行刺激,相比于单纯的通过场效应治疗仪进行加热,使得药力散发的同时,通过导电布4对穴位以及经络进行刺激,使得治疗效果更好。

[0027] 工作原理:通过将治疗病症的中药配置成药粉5,并填充进若干个分隔包2中,使得药物能够均匀的分布在整個药袋1中,同时当药袋1放置在治疗仪的发热体上时,导电布4的一端与发热体上设置的电极导通,导电布4的另一端与患者的皮肤接触,将电极的脉冲通过导电布4传导至患者的皮肤,进而对患者的穴位以及经络进行刺激,相比于单纯的通过场效应治疗仪进行加热,使得药力散发的同时,通过导电布4对穴位以及经络进行刺激,使得治疗效果更好。

[0028] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

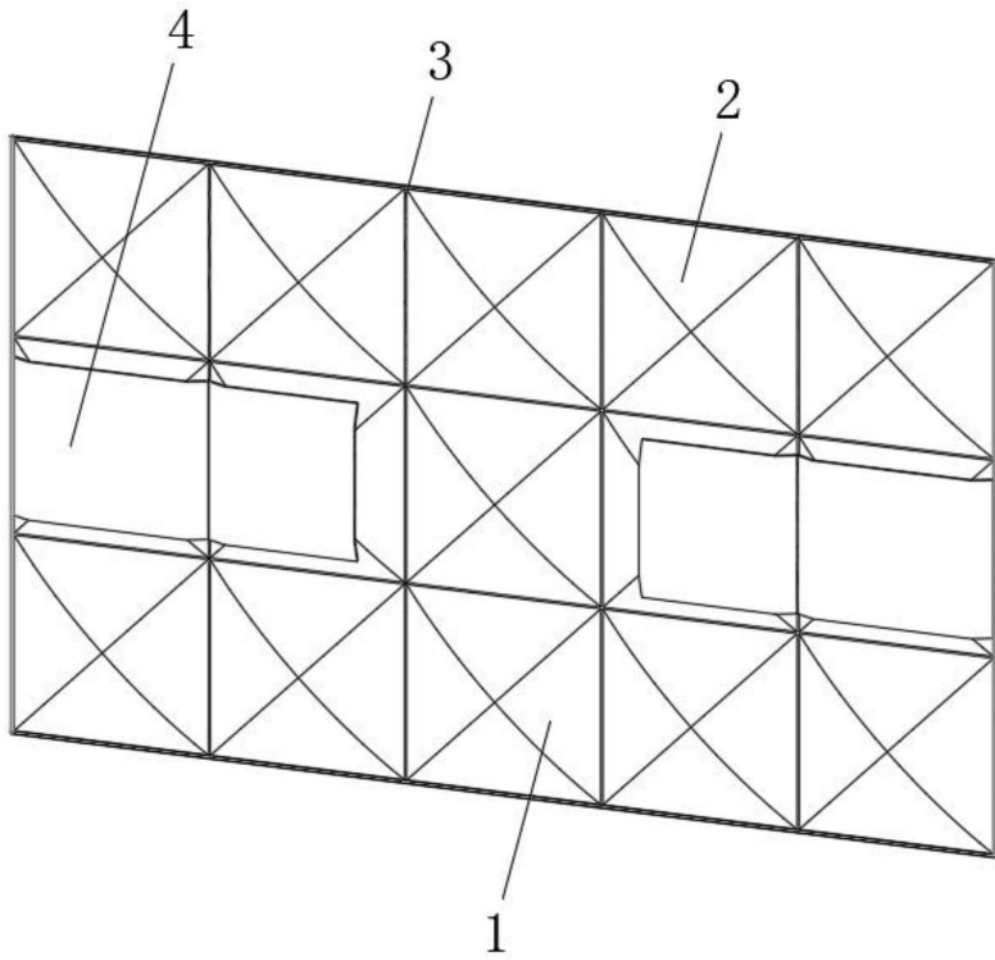


图1

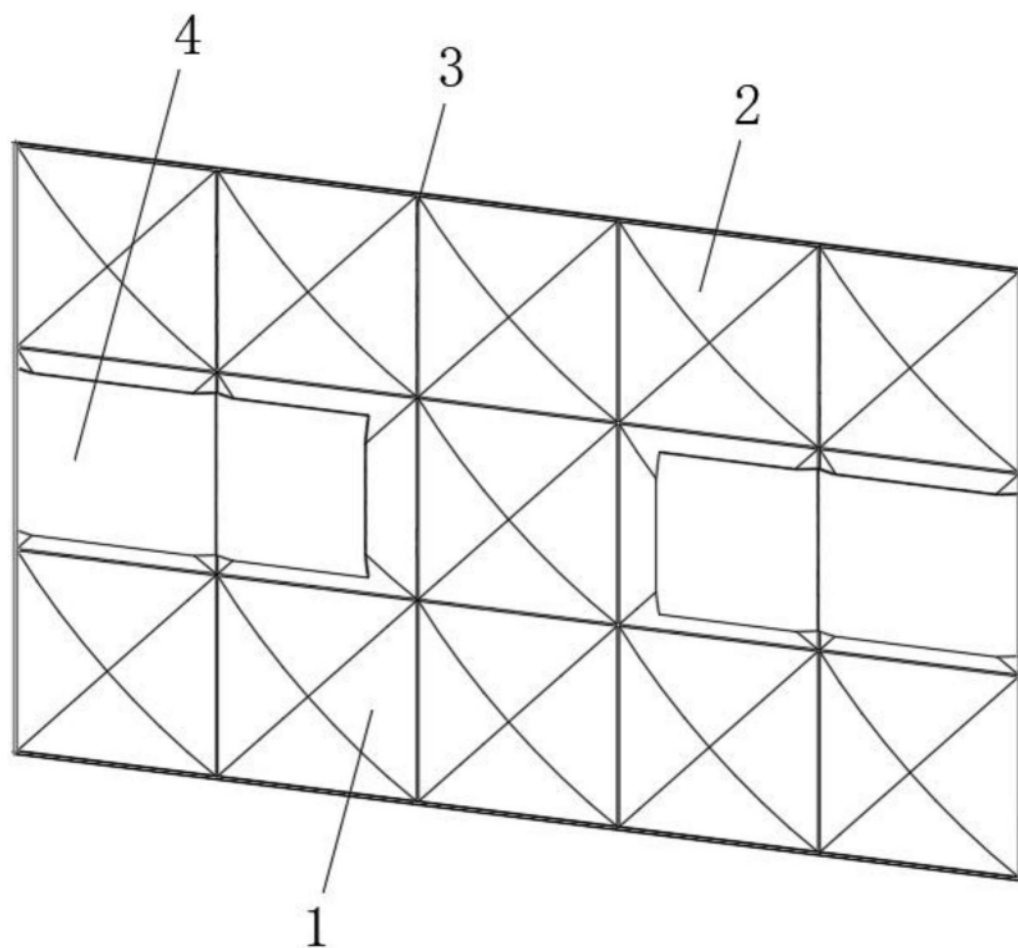


图2

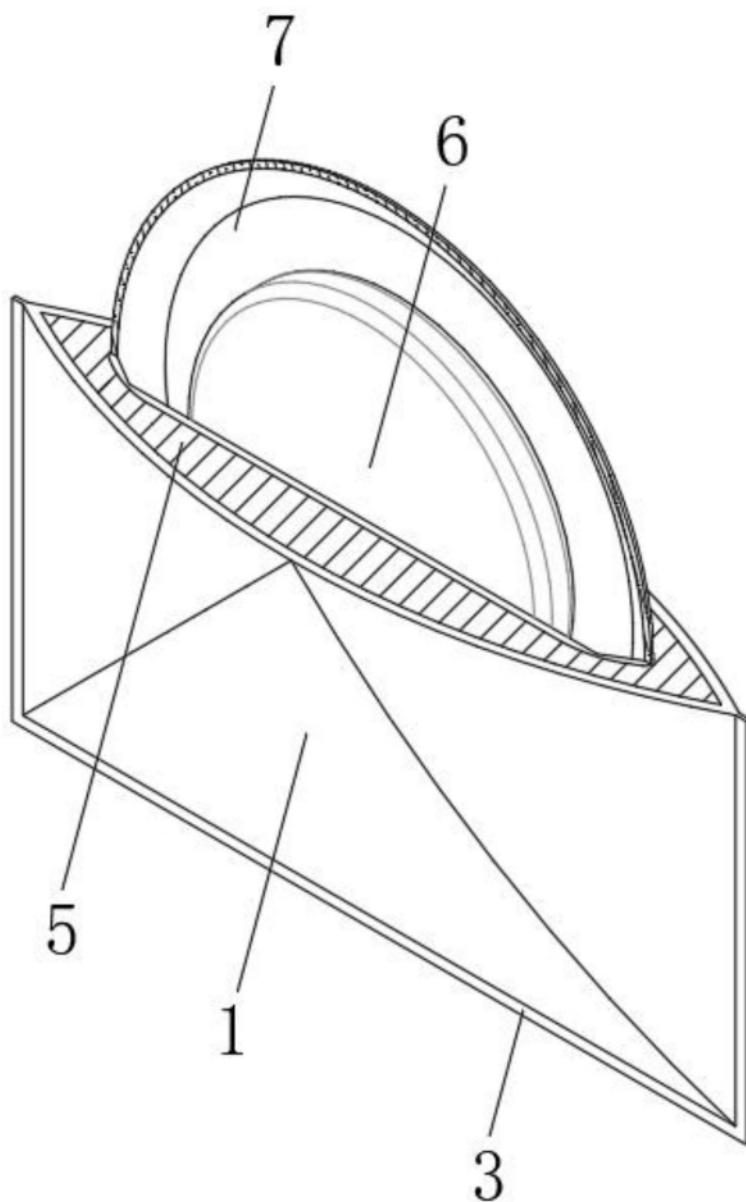


图3