



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208785275 U

(45)授权公告日 2019.04.26

(21)申请号 201820484596.0

(22)申请日 2018.04.08

(73)专利权人 胡志方

地址 435300 湖北省黄冈市蕲春县漕河镇
长林岗村一组

(72)发明人 胡志方

(74)专利代理机构 武汉智嘉联合知识产权代理
事务所(普通合伙) 42231

代理人 黄君军

(51)Int.Cl.

A61H 39/06(2006.01)

A61N 5/06(2006.01)

A61F 7/02(2006.01)

A61M 37/00(2006.01)

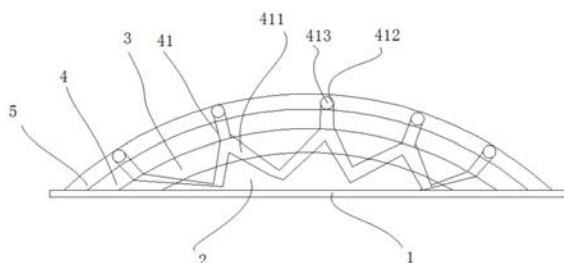
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种艾灸贴

(57)摘要

本实用新型提供了一种艾灸贴,包括依次设置的透气底层、远红外矿物发热层、艾叶芯层、精油层、散热层;所述精油层包括多组相互通通的导管结构,每组导管结构呈多个分支,且相邻两组的导管结构的分支一一对应相连通,且所述分支均向下依次延伸至所述艾叶芯层和托玛琳远红外矿物发热层,每组导管结构上端均设有开孔,所述开孔上均设有可拆卸连接的孔盖;精油层与发热层相接触,精油在精油层内的导管结构流动时,与发热层产生的热量进行热交换,促使精油快速挥发至皮肤,将精油和艾灸贴有机结合起来,使其具有保暖驱寒、热敷理疗的双重效果,且当需要精油理疗时,旋开孔盖,将精油由导管结构上端设有的开孔倒入精油层,不会造成渗漏浪费,使用方便。



1. 一种艾灸贴,其特征在于,包括依次设置的透气底层、远红外矿物发热层、艾叶芯层、精油层、散热层;

所述透气底层的两端部上沿长度方向分别向外延伸设有黏贴部;

所述艾叶芯层为至少三层的复合结构;

所述精油层包括多组相互两通的导管结构,每组导管结构呈多个分支,且相邻两组的导管结构的分支一一对应相连通,且所述分支均向下依次延伸至所述艾叶芯层和远红外矿物发热层,每组导管结构上端均设有开孔,所述开孔设在所述散热层上,且所述开孔上均设有可拆卸连接的孔盖。

2. 如权利要求1所述的艾灸贴,其特征在于,所述黏贴部上设有黏胶层,所述黏胶层为相距设置的复数个黏胶条,所述黏胶层上覆盖设有离型纸。

3. 如权利要求1所述的艾灸贴,其特征在于,所述透气底层为无纺布结构。

4. 如权利要求1所述的艾灸贴,其特征在于,所述散热层为无纺布结构。

5. 如权利要求1所述的艾灸贴,其特征在于,所述散热层上粘接有若干按摩石,所述按摩石横截面为圆弧形。

6. 如权利要求5所述的艾灸贴,其特征在于,所述按摩石中部设有开口,所述开口连接有上空气流通槽、下空气流通槽、左空气流通槽以及右空气流通槽。

一种艾灸贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用品领域,尤其涉及一种艾灸贴。

背景技术

[0002] 艾灸是我国传统医学常用的治疗手段;艾灸的治疗和保健作用来自两方面。首先是艾的药性作用。艾灸所用的艾味苦性温,为纯阳之品,苦可软坚散结,温可温煦阳气,温通气血,温经散寒。艾灸所产生的“药气”通过皮肤和呼吸被人体吸收,能起到抗菌、抗病毒作用,也就是古人说艾灸的“祛邪”效应,此外还有安神、醒神、通窍等作用。

[0003] 其次是艾绒燃烧时的热刺激效应。艾灸燃烧产生的温热刺激,可以使局部重穴,毛细血管扩张,增强局部血液循环与淋巴循环,更好地跳动体内免疫细胞对抗病原微生物,缓解和消除平滑肌痉挛,促使炎症、粘连、渗出物、血肿等病理产物消散吸收,同时温热作用还可以促进药物的吸收。

[0004] 对比文件1:申请号为“CN201520682362.3”,名称为“艾灸贴”的专利,本方案将精油和艾灸贴有机结合起来,热力促进精油,精油借助热力,通过热力和精油的同步作用,精油比中药外敷剂的透皮能力强,使其具有保暖驱寒、热敷理疗的双重效果,治疗效果显著高效,且使用方便。但同时该方案也存在缺点:精油由于易挥发、渗漏,使用时,若将精油倒入精油层容易渗漏造成浪费,精油若使用不完也回收不了,精油挥发完而造成浪费。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于克服现有技术之缺陷,提供了一种艾灸贴。

[0006] 本实用新型是这样实现的:

[0007] 本实用新型提供一种艾灸贴,包括依次设置的透气底层、远红外矿物发热层、艾叶芯层、精油层、散热层;

[0008] 所述透气底层的两端部上沿长度方向分别向外延伸设有黏贴部;

[0009] 所述艾叶芯层为至少三层的复合结构;

[0010] 所述精油层包括多组相互两通的导管结构,每组导管结构呈多个分支,且相邻两组的导管结构的分支一一对应相连通,且所述分支均向下依次延伸至所述艾叶芯层和远红外矿物发热层,每组导管结构上端均设有开孔,所述开孔设在所述散热层上,且所述开孔上均设有可拆卸连接的孔盖。

[0011] 本实用新型具有的有益效果:精油层与远红外矿物发热层相接触,精油在精油层内的导管结构流动时,与远红外矿物发热层产生的热量进行热交换,促使精油快速挥发至皮肤,将精油和艾灸贴有机结合起来,热力促进精油,精油借助热力,通过热力和精油的同步作用,精油比中药外敷剂的透皮能力强,使其具有保暖驱寒、热敷理疗的双重效果,治疗效果显著高效,且当需要精油理疗时,旋开孔盖,将精油由导管结构上端设有的开孔倒入精油层,不会造成渗漏浪费,使用方便。

附图说明

- [0012] 图1为本实用新型实施例1提供一种艾灸贴的结构示意图；
- [0013] 图2为本实用新型实施例1提供一种艾灸贴的剖视图；
- [0014] 图3为本实用新型实施例2提供一种艾灸贴的结构示意图；
- [0015] 图4为本实用新型实施例2提供一种艾灸贴的剖视图；
- [0016] 图5为本实用新型实施例2提供一种艾灸贴的按摩石的横截面图。
- [0017] 图中1、透气底层；11、黏贴部；2、远红外矿物发热层；3、艾叶芯层；4、精油层；41、导管结构；411、分支；412、开孔；413、孔盖；5、散热层；51、按摩石；511、开口；512、上空气流通槽；513、下空气流通槽；514、左空气流通槽；515、右空气流通槽。

具体实施方式

[0018] 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它实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 实施例1

[0020] 如图1-图2所示，本实用新型实施例提供一种艾灸贴，包括依次设置的透气底层1、远红外矿物发热层2、艾叶芯层3、精油层4、散热层5；

[0021] 所述透气底层1的两端部上沿长度方向分别向外延伸设有黏贴部11；

[0022] 所述远红外矿物发热层2设在所述透气底层1的上端；

[0023] 所述艾叶芯层3为至少三层的复合结构；

[0024] 所述精油层4包括多组相互两通的导管结构41，每组导管结构41呈多个分支411，且相邻两组的导管结构的分支411一一对应相连通，且所述分支均向下依次延伸至所述艾叶芯层3和远红外矿物发热层2，每组导管结构上端均设有开孔412，所述开孔412设在所述散热层5上，且所述开孔412上均设有可拆卸连接的孔盖413。

[0025] 本实用新型实施例提供一种艾灸贴，精油层4与托玛琳远红外矿物发热层2相接触，精油在精油层4内的导管结构41流动时，与远红外矿物发热层2产生的热量进行热交换，促使精油快速挥发至皮肤，将精油和艾灸有机结合起来，热力促进精油，精油借助热力，通过热力和精油的同步作用，精油比中药外敷剂的透皮能力强，使其具有保暖驱寒、热敷理疗的双重效果，治疗效果显著高效，且当需要精油理疗时，旋开孔盖413，将精油由导管结构41上端设有的开孔412倒入精油层，不会造成渗漏浪费，使用方便；若精油没有使用完还可以将精油由开孔412处倒出来进行回收，或者盖上并旋紧孔盖413防止精油挥发。

[0026] 所述精油层的精油是从植物的花、叶、茎、根或果实中，通过水蒸气蒸馏法、挤压法、冷浸法或溶剂提取法提炼萃取的挥发性芳香物质。精油有“西方的中药”之称，是通过皮肤渗透进入血液循环，能有效的调理身体，达到舒缓、止痛的作用。

[0027] 作为本实施例的进一步改进，所述黏贴部11上设有黏胶层，所述黏胶层为相距设置的复数个黏胶条，所述黏胶层上覆盖设有离型纸。

[0028] 作为本实施例的进一步改进，所述透气底层1为无纺布结构。

[0029] 作为本实施例的进一步改进，所述散热层5为无纺布结构。

[0030] 实施例2

[0031] 如图3所示,本实施例在实施例1的基础上,所述散热层5上粘接有若干按摩石51,所述按摩石横截面为圆弧形。按摩石具有按摩功能,使得精油和艾绒快速渗透进皮肤,改善血液循环、舒解疲劳。

[0032] 所述按摩石51俯视成椭圆型,长直径在15mm—20mm之间,短直径在8mm —10mm之间,这样的体积适中,体积太大起不到按摩效果,体积小则给与人体的刺激太大,容易引发不适感。众多按摩石按照矩形阵列排布在所述散热层5 上,提供给人体数量众多的按摩点。

[0033] 如图4所示,是本实施例按摩石51的横截面,所述按摩石51横截面成圆弧形,与人体接触的一面圆弧状,不带棱角,身体靠上去不会有磕碰感。所述按摩石51中部设有开口511,所述开口511连接有上空气流通槽512、下空气流通槽513、左空气流通槽514以及右空气流通槽515。开口511和与之相连的 4条空气流通槽可以使空气更好地流通,使得艾灸贴舒适透气,增加清凉感。其中上空气流通槽512与下空气流通槽513分别设于所述按摩石51上端和下端,沿垂直方向与开口511相连,左空气流通槽514以及右空气流通槽515设于按摩石51左右两侧,与水平方向呈45°向上倾斜并与开口511相连。这样上左右三条空气流通槽方向指向使用者,使得气体排出时形成的气流作用于人体时能提高人体的清凉感。

[0034] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

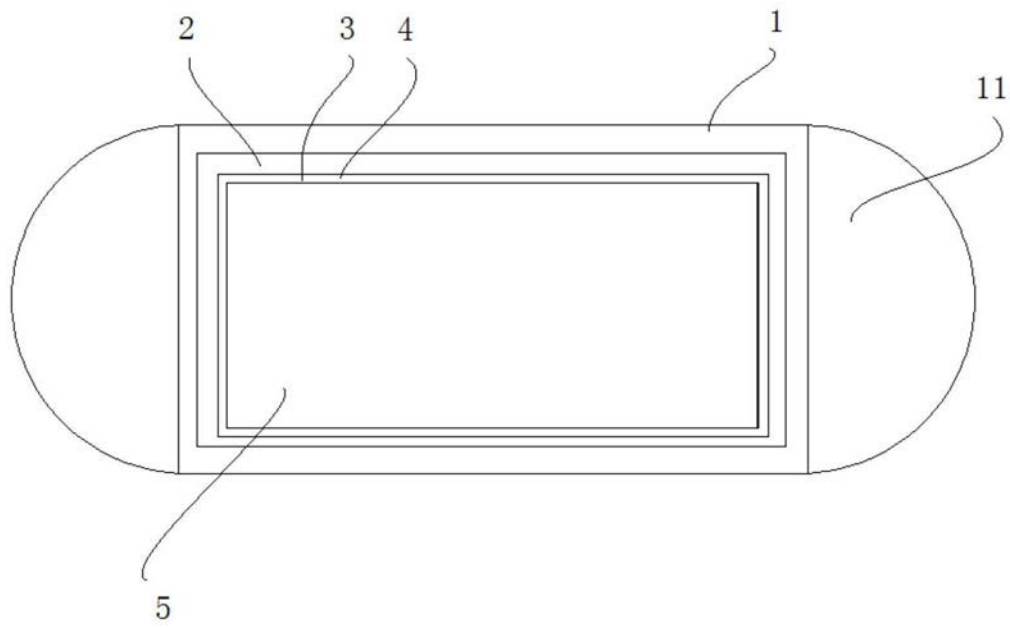


图1

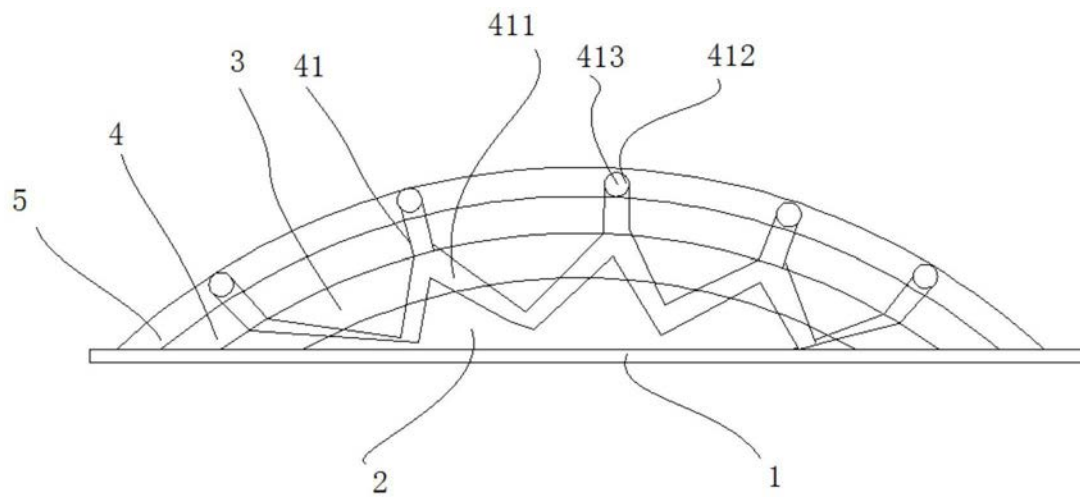


图2

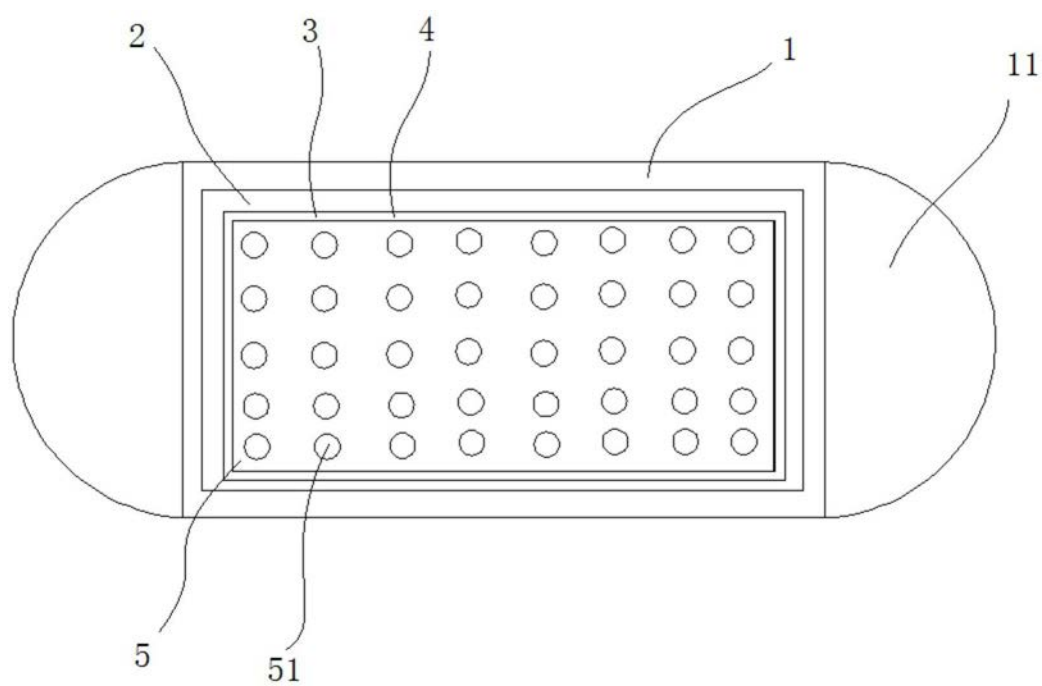


图3

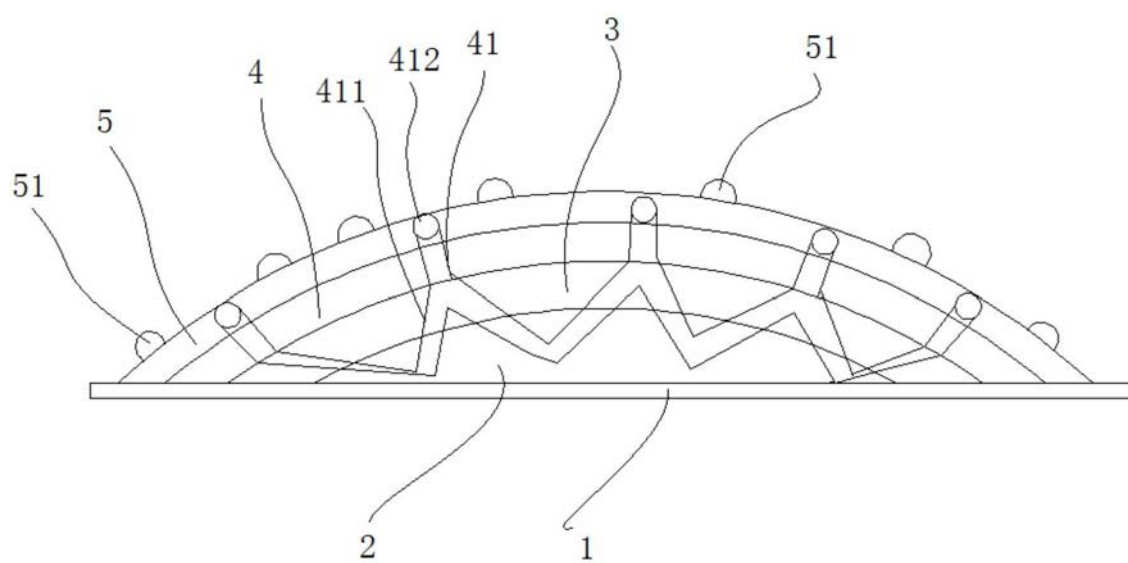


图4

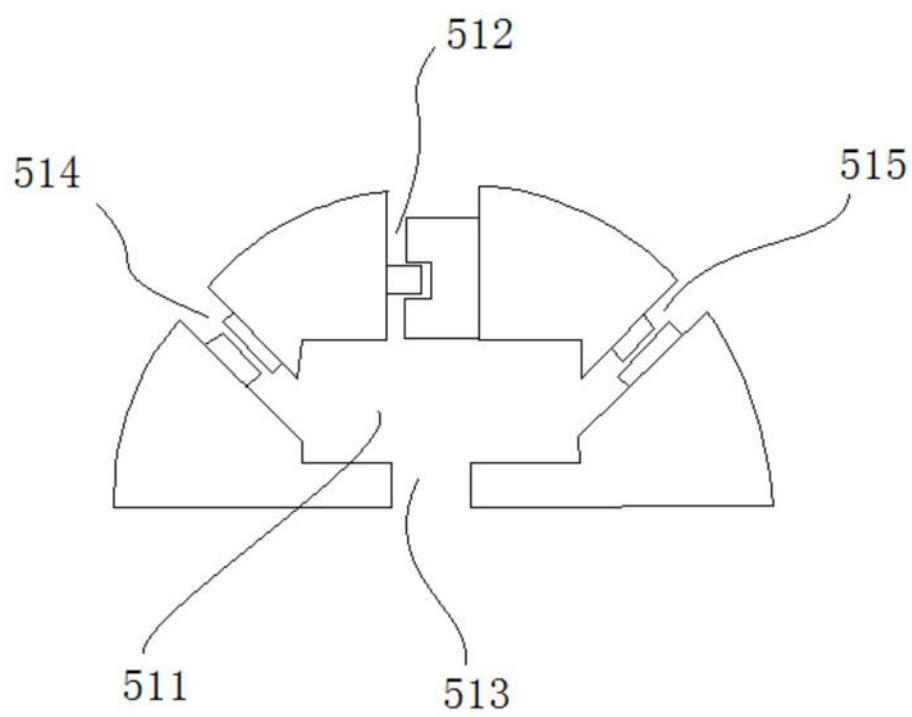


图5