(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208942569 U
(45)授权公告日 2019.06.07

(21)申请号 201821225970.1

(22)申请日 2018.08.01

(73)专利权人 江西省欣诺生物工程有限公司
地址 330000 江西省南昌市高新技术产业开发区火炬六路898号

(72)发明人 严永华 陈峰 王德明

(74)专利代理机构 北京方圆嘉禾知识产权代理有限公司 11385
代理人 董芙蓉

(51)Int.Cl.
A61F 13/02(2006.01)
A61N 5/06(2006.01)

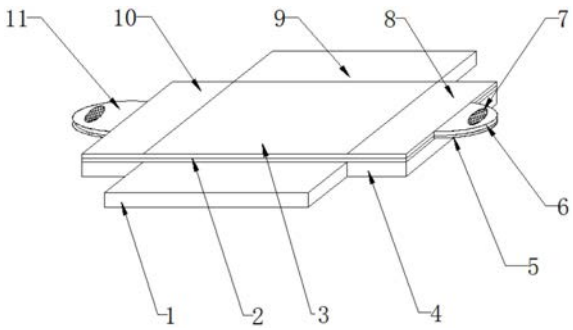
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

肠蠕医用胶贴

(57)摘要

本实用新型公开了一种肠蠕医用胶贴，包括贴片，所述贴片的顶部设置有护膜，所述护膜的顶部分别设置有右网状粘合层、药片膜和左网状粘合层，所述贴片的右侧设置有右粘合耳朵，所述右粘合耳朵的顶部设置有粘合层，所述粘合层的顶部设置有摩擦垫，所述摩擦垫外表面设置有纹路，所述贴片的左侧设置有左粘合耳朵，所述贴片的正面设置有前黏贴胶带，所述贴片的背面设置有后黏贴胶带，所述右网状粘合层的底部设置有护膜组织，所述护膜组织的内部设置有透气网，所述药片膜的底部设置有背衬层，所述背衬层的内部分别设置有贴芯和磁片。在使用该种药贴时，可通过摩擦垫的阻力将药贴外表面的护膜撕掉，从而有效的提高了该药贴的便捷程度。



CN 208942569 U

1.一种肠蠕医用胶贴，包括贴片(4)，其特征在于：所述贴片(4)的顶部设置有护膜(2)，所述护膜(2)的顶部分别设置有右网状粘合层(8)、药片膜(3)和左网状粘合层(10)，所述贴片(4)的右侧设置有右粘合耳朵(5)，所述右粘合耳朵(5)的顶部设置有粘合层(6)，所述粘合层(6)的顶部设置有摩擦垫(7)，所述摩擦垫(7)外表面设置有纹路，所述贴片(4)的左侧设置有左粘合耳朵(11)，所述贴片(4)的正面设置有前黏贴胶带(1)，所述贴片(4)的背面设置有后黏贴胶带(9)，所述右网状粘合层(8)的底部设置有护膜组织(801)，所述护膜组织(801)的内部设置有透气网(802)，所述药片膜(3)的底部设置有背衬层(301)，所述背衬层(301)的内部分别设置有贴芯(302)和磁片(303)。

2.根据权利要求1所述的肠蠕医用胶贴，其特征在于：所述背衬层(301)由无纺布、热熔胶组成，且所述背衬层(301)平行于磁片(303)的底部，同时所述背衬层(301)固定连接于磁片(303)的底部。

3.根据权利要求1所述的肠蠕医用胶贴，其特征在于：所述贴芯(302)呈“椭圆形”，且所述贴芯(302)内部镂空，同时所述贴芯(302)紧密嵌入于磁片(303)的内部。

4.根据权利要求1所述的肠蠕医用胶贴，其特征在于：所述透气网(802)均匀分布于护膜组织(801)的内部，且所述透气网(802)呈“网状”，同时所述透气网(802)紧密贴合于护膜组织(801)的外表面。

5.根据权利要求1所述的肠蠕医用胶贴，其特征在于：所述摩擦垫(7)垂直于右粘合耳朵(5)，同时所述摩擦垫(7)与粘合层(6)固定连接。

6.根据权利要求1所述的肠蠕医用胶贴，其特征在于：所述护膜(2)由离型纸加工而成，且所述护膜(2)呈“矩形”，同时所述护膜(2)紧密包裹于贴片(4)的外表面。

肠蠕医用胶贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及胶贴技术领域，具体为一种肠蠕医用胶贴。

背景技术

[0002] 药品对于我们的重要性不言而喻，在药品的生产、搬运、运输、保存过程中，难免不会造成部分药品的断裂，乃至粉碎，以至于影响使者的用药效果，损坏药品厂商的公众形象。

[0003] 但现有的肠蠕医用胶贴，由于绝大数，只能缓解病人穴位疼痛，并不能从根本上，进行促进肠蠕动、进而缓解疼痛，从而导致，减缓疼痛局限性大，还有就是，在使用时，胶贴上的护膜不易撕取下来，导致使用不便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种肠蠕医用胶贴，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：一种肠蠕医用胶贴，包括贴片，所述贴片的顶部设置有护膜，所述护膜的顶部分别设置有右网状粘合层、药片膜和左网状粘合层，所述贴片的右侧设置有右粘合耳朵，所述右粘合耳朵的顶部设置有粘合层，所述粘合层的顶部设置有摩擦垫，所述摩擦垫外表面设置有纹路，所述贴片的左侧设置有左粘合耳朵，所述贴片的正面设置有前黏贴胶带，所述贴片的背面设置有后黏贴胶带，所述右网状粘合层的底部设置有护膜组织，所述护膜组织的内部设置有透气网，所述药片膜的底部设置有背衬层，所述背衬层的内部分别设置有贴芯和磁片。

[0006] 进一步的，所述背衬层由无纺布、热熔胶组成，且所述背衬层平行于磁片的底部，同时所述背衬层固定连接于磁片的底部。

[0007] 进一步的，所述贴芯呈“椭圆形”，且所述贴芯内部镂空，同时所述贴芯紧密嵌入于磁片的内部。

[0008] 进一步的，所述透气网均匀分布于护膜组织的内部，且所述透气网呈“网状”，同时所述透气网紧密贴合于护膜组织的外表面。

[0009] 进一步的，所述摩擦垫垂直于右粘合耳朵，同时所述摩擦垫与粘合层固定连接。

[0010] 进一步的，所述护膜由离型纸加工而成，且所述护膜呈“矩形”，同时所述护膜紧密包裹于贴片的外表面。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：该种肠蠕医用胶贴，在原有医用胶贴的基础上进行了改进和增加，该种肠蠕医用胶贴，设置有贴片、粘合层、护膜组织和磁片，磁片背面设置有背衬层，背衬层由无纺布、热熔胶组成，在病人手术后使用该种肠蠕医用胶贴时，背衬层将会将其牢固贴合在穴位处，并将穴位处排出的血液和组织液等液体进行吸收，从而保证病人穴位处不被感染，磁片中心位置设置有贴芯，贴芯由远红外陶瓷粉末组成，病人手术后，将该药贴贴在穴位处，在贴芯与磁片的共同作用下，促进肠蠕动、进而缓解疼痛，

护膜组织顶部设置有透气网，透气网整体呈网状结构，在药贴贴在病人穴位处时，穴位处的细胞在进行呼吸或排除物体时，可通过透气网进行交换气体，从而有效的促进了病人穴位的愈合速度，粘合层顶部设置有摩擦垫，摩擦垫表面粗糙还设置有纹路，在使用该种药贴时，可通过摩擦垫的阻力将药贴外表面的护膜撕掉，从而有效的提高了该药贴的便捷程度，贴片外表面设置有护膜，护膜由离型纸组成，在不使用药贴时，护膜可有效的保护药贴被污染，在使用药贴时，由于护膜材质特殊，工作人员可轻松撕扯下来，从而有效的降低了工作的困难程度。

附图说明

[0012] 图1是本实用新型的整体结构示意图；

[0013] 图2是本实用新型的透气网结构示意图；

[0014] 图3是本实用新型的背衬层结构示意图。

[0015] 图中：1、前黏贴胶带，2、护膜，3、药片膜，301、背衬层，302、贴心，303、磁片，4、贴片，5、右粘合耳朵，6、粘合层，7、摩擦垫，8、右网状粘合层，801、护膜组织，802、透气网，9、后黏贴胶带，10、左网状粘合层，11、左粘合耳朵。

具体实施方式

[0016] 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。

[0017] 请参阅图1-3，本实用新型提供一种技术方案：一种肠蠕医用胶贴，包括前黏贴胶带1、护膜2、药片膜3、背衬层301、贴心302、磁片303、贴片4、右粘合耳朵5、粘合层6、摩擦垫7、右网状粘合层8、护膜组织801、透气网802、后黏贴胶带9、左网状粘合层10和左粘合耳朵11。

[0018] 贴片4的顶部设置有护膜2，护膜2由离型纸加工而成，且护膜2呈“矩形”，同时护膜2紧密包裹于贴片4的外表面，贴片4外表面设置有护膜2，护膜2由离型纸组成，在不使用药贴时，护膜2可有效的保护药贴被污染，在使用药贴时，由于护膜2材质特殊，工作人员可轻松撕扯下来，从而有效的降低了工作的困难程度。

[0019] 护膜2的顶部分别设置有右网状粘合层8、药片膜3和左网状粘合层10，贴片4的右侧设置有右粘合耳朵5，右粘合耳朵5的顶部设置有粘合层6，粘合层6的顶部设置有摩擦垫7，摩擦垫7外表面设置有纹路，且摩擦垫7垂直于右粘合耳朵5，同时摩擦垫7与粘合层6固定连接，粘合层6顶部设置有摩擦垫7，摩擦垫7表面粗糙还设置有纹路，在使用该种药贴时，可通过摩擦垫7的阻力将药贴外表面的护膜2撕掉，从而有效的提高了该药贴的便捷程度。

[0020] 贴片4的左侧设置有左粘合耳朵11，贴片4的正面设置有前黏贴胶带1，贴片4的背面设置有后黏贴胶带9，右网状粘合层8的底部设置有护膜组织801，护膜组织801的内部设置有透气网802，护膜组织801顶部设置有透气网802，透气网802整体呈网状结构，在药贴贴在病人穴位处时，穴位处的细胞在进行呼吸或排除物体时，可通过透气网802进行交换气体，从而有效的促进了病人穴位的愈合速度，透气网802均匀分布于护膜组织801的内部，且

透气网802呈“网状”，同时透气网802紧密贴合于护膜组织801的外表面。

[0021] 药片膜3的底部设置有背衬层301，背衬层301由无纺布、热熔胶组成，且背衬层301平行于磁片303的底部，同时背衬层301固定连接于磁片303的底部，磁片303背面设置有背衬层301，背衬层301由无纺布、热熔胶组成，在病人手术后使用该种肠蠕医用胶贴时，背衬层301将会将其牢固贴合在穴位处，并将穴位处排出的血液和组织液等液体进行吸收，从而保证病人穴位处不被感染，背衬层301的内部分别设置有贴芯302和磁片303，贴芯302呈“椭圆形”，且贴芯302内部镂空，同时贴芯302紧密嵌入于磁片303的内部，磁片303中心位置设置有贴芯302，贴芯302由远红外陶瓷粉末组成，病人手术后，将该药贴贴在穴位处，在贴芯302与磁片303的共同作用下，促进肠蠕动、进而缓解疼痛。

[0022] 工作原理：首先，要在医生指导下使用，不可私自使用该种肠蠕医用胶贴，工作人员通过摩擦垫7将该种肠蠕医用胶贴外表面的护膜2撕掉，使肠蠕医用胶贴的药片暴露出来，在撕掉肠蠕医用胶贴护膜2前，先对病人药贴的穴位进行消毒等一系列的处理，人后工作人员将撕掉护膜2的肠蠕医用胶贴的磁片303与贴芯302对准处理后的穴位，并按图标识贴于特定穴位，外科腹部手术，选取足三里穴、大肠俞穴、八膠穴；外科腹部以外手术选取神阙穴、关元穴、三里穴、大肠俞穴、八膠穴，(三里穴位于外膝眼下四横指、胫骨边缘，大肠俞穴位于人体腰部，当第四腰椎棘突下，左右二指宽处，四穴八点合称八膠穴，关元穴位于下腹部，前正中线上，神阙穴即肚脐)，对准穴位后，将该药贴的后黏贴胶带9和前黏贴胶带1牢牢地贴在病人皮肤上，使其稳固，而其每天还要进行换取该种药贴，(每次选取1-4个穴位，每日1-4贴)，换药贴时，工作人员将后黏贴胶带9和前黏贴胶带1中的任意一个掀起，从而缓慢的将整个药贴撤掉，然后进行换取药贴。

[0023] 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。

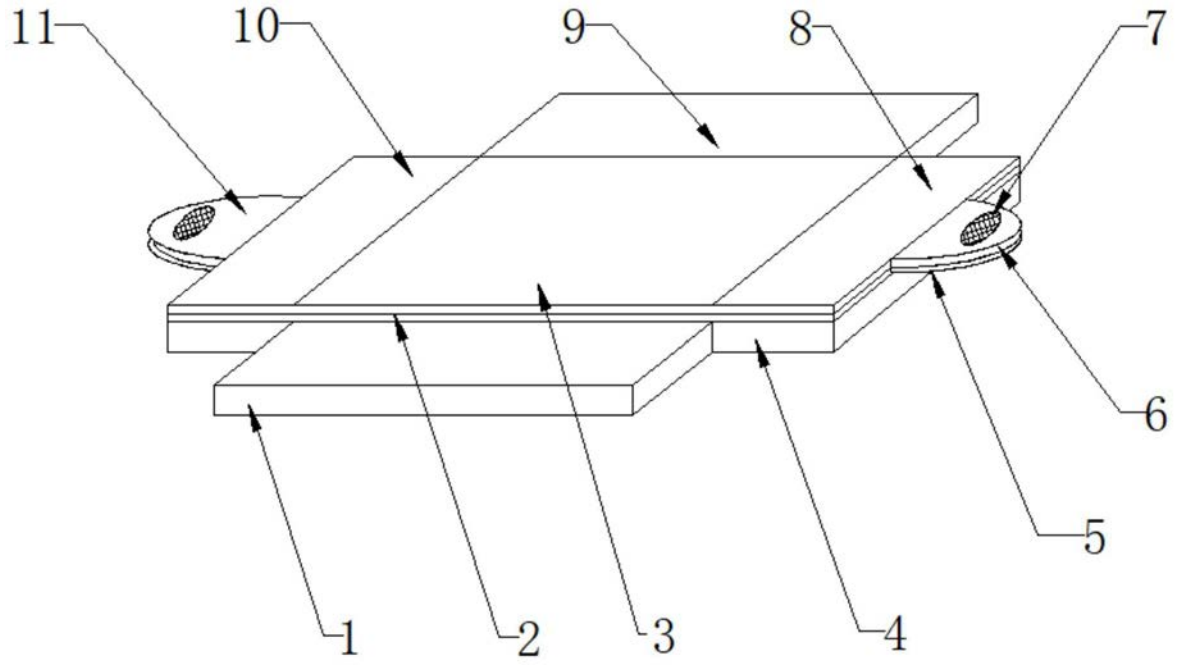


图1

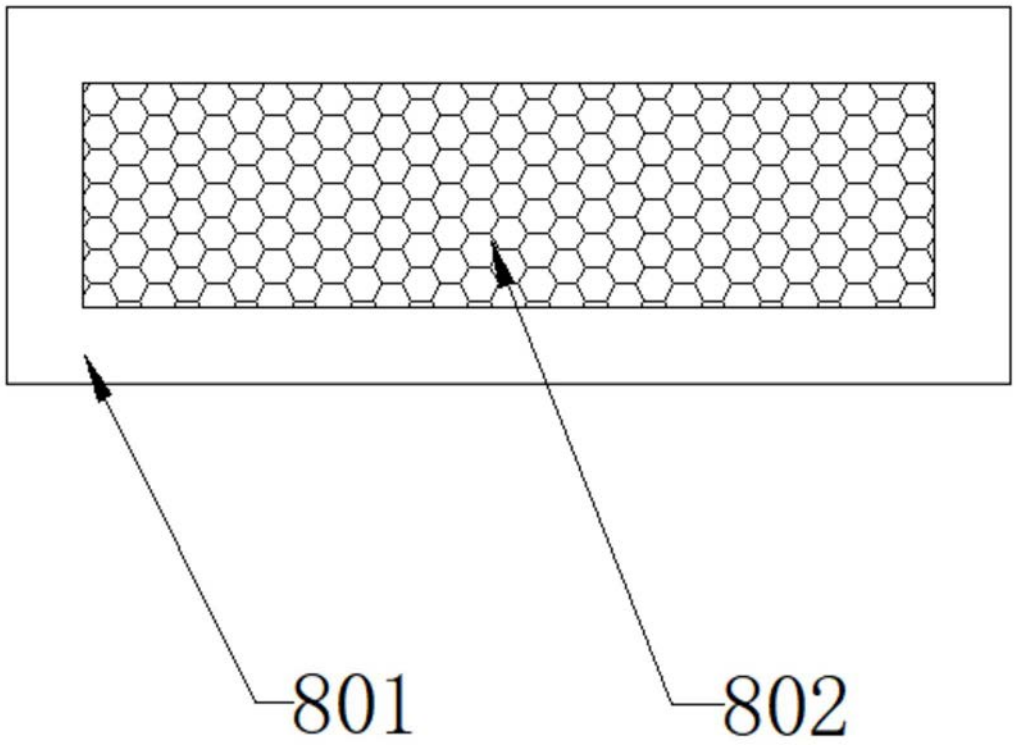


图2

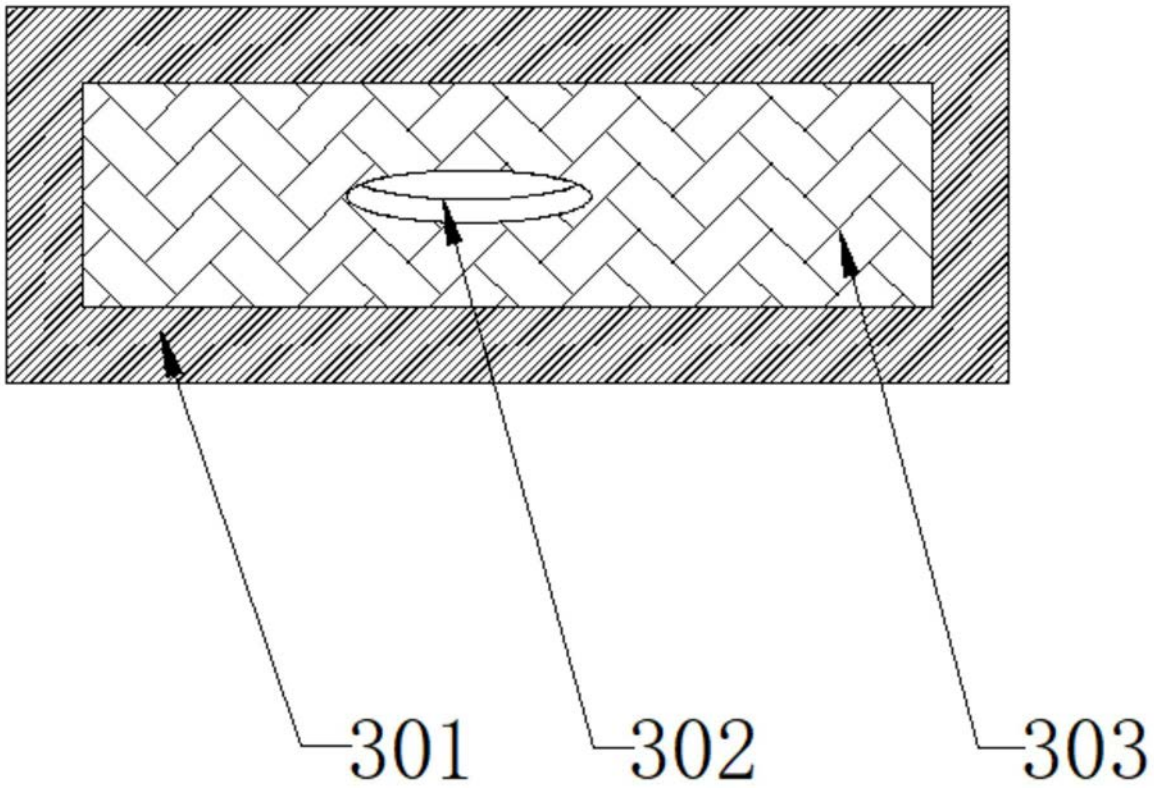


图3