



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221655426 U

(45) 授权公告日 2024. 09. 06

(21) 申请号 202323555612.0

(22) 申请日 2023.12.26

(73) 专利权人 亳州市人民医院

地址 236800 安徽省亳州市南部新区希夷大道与杜仲路交叉口

(72) 发明人 王秋侠 邹娜

(74) 专利代理机构 北京博识智信专利代理事务所(普通合伙) 16067

专利代理师 李杰

(51) Int. Cl.

A61M 5/158 (2006.01)

A61F 13/02 (2024.01)

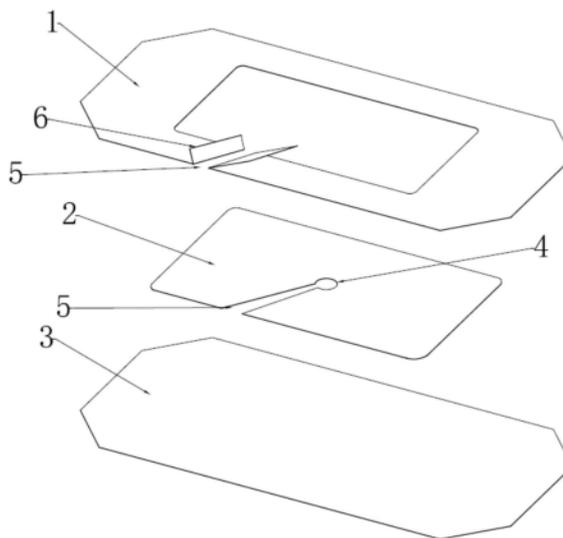
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种留置针敷贴

(57) 摘要

本实用新型具体是指一种留置针敷贴,包括从上至下的边框保护片、透明敷贴和离型纸,所述透明敷贴靠近离型纸侧设有粘接面,边框保护片靠近透明敷贴且与透明敷贴重叠部设有粘接面,所述透明敷贴的中心部位设有与穿刺针对应的圆形孔,所述透明敷贴与边框保护片上开设有与圆形孔连接的用于为穿刺针至单手夹件输液管让位的开口。本实用新型结构合理,使用方便,透明敷贴至覆盖穿刺针及穿刺针手持柄,既保证对穿刺针的固定,有减少了其余器材部件的覆盖,增加透明敷贴与皮肤的粘贴面积,避免穿刺针的松动和穿刺针脱离皮肤的危险。



1. 一种留置针敷贴,其特征在于:包括从上至下的边框保护片(1)、透明敷贴(2)和离型纸(3),所述透明敷贴(2)靠近离型纸(3)侧设有粘接面,边框保护片(1)靠近透明敷贴(2)且与透明敷贴(2)重叠部设有粘接面,所述透明敷贴(2)的中心部位设有与穿刺针对应的圆形孔(4),所述透明敷贴(2)与边框保护片(1)上开设有与圆形孔(4)连接的用于为穿刺针至单手夹件输液管让位的开口(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种留置针敷贴,其特征在于:所述边框保护片(1)的开口(5)设有未与透明敷贴(2)粘接的操作部(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种留置针敷贴,其特征在于:所述透明敷贴(2)采用聚氨酯材料制作,其粘接面采用压敏胶材料制作。

## 一种留置针敷贴

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用品领域,具体是指一种留置针敷贴。

### 背景技术

[0002] 现有的留置针在穿刺完后,通常采用一整面的透明敷贴将其固定在皮肤上,其将单手夹、穿刺针手持柄与Y型接头间的输液管全部设在透明敷贴与皮肤之间,该种方式在使用过程中发现,由于透明敷贴覆盖的器材部件较多,患者穿刺点部位活动时,或者出汗时,经常出现器材部件附件的敷贴无法与皮肤粘贴完好而形成空隙,给器材部件留有活动空间,这就导致器材部件易松动,会使用的患者有疼痛感,易污染穿刺点,甚至时间长了会导致整个敷贴粘贴不牢固,造成留置针脱离的危险。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是克服上述技术的缺陷,提供一种留置针敷贴。

[0004] 一种留置针敷贴,包括从上至下的边框保护片、透明敷贴和离型纸,所述透明敷贴靠近离型纸侧设有粘接面,边框保护片靠近透明敷贴且与透明敷贴重叠部设有粘接面,所述透明敷贴的中心部位设有与穿刺针对应的圆形孔,所述透明敷贴与边框保护片上开设有与圆形孔连接的用于为穿刺针至单手夹件输液管让位的开口。

[0005] 进一步地,所述边框保护片的开口设有未与透明敷贴粘接的操作部。

[0006] 进一步地,所述透明敷贴采用聚氨酯材料制作,其粘接面采用压敏胶材料制作。

[0007] 本实用新型优点:本实用新型结构合理,使用方便,透明敷贴至覆盖穿刺针及穿刺针手持柄,既保证对穿刺针的固定,有减少了其余器材部件的覆盖,增加透明敷贴与皮肤的粘贴面积,避免穿刺针的松动和穿刺针脱离皮肤的危险。

### 附图说明

[0008] 图1是本实用新型一种留置针敷贴的示意图;

[0009] 图2是本实用新型一种留置针敷贴的使用示意图。

[0010] 如图所示:1、边框保护片;2、透明敷贴;3、离型纸;4、圆形孔;5、开口;6、操作部。

### 具体实施方式

[0011] 在本实用新型的描述中,需要理解的是,术语“中心”、“纵向”、“横向”、“长度”、“宽度”、“厚度”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”“内”、“外”、“顺时针”、“逆时针”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,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0012] 此外,术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。由此,限定有“第一”、“第二”的特征可以明示或者

隐含地包括一个或者更多个该特征。在本实用新型的描述中，“多个”的含义是两个或两个以上，除非另有明确具体的限定。

[0013] 在本实用新型实施例的描述中，如果某一特征被称为“设置”、“固定”、“连接”、“安装”在另一个特征，它可以直接设置、固定、连接在另一个特征上，也可以间接地设置、固定、连接、安装在另一个特征上。

[0014] 在本实用新型实施例的描述中，如果涉及到“若干”，其含义是一个以上，如果涉及到“多个”，其含义是两个以上，如果涉及到“大于”、“小于”、“超过”，均应理解为不包括本数，如果涉及到“以上”、“以下”、“以内”，均应理解为包括本数。如果涉及到“第一”、“第二”，应当理解为用于区分技术特征，而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量或者隐含指明所指示的技术特征的先后关系。

[0015] 下面结合附图对本实用新型做进一步的详细说明。

[0016] 一种留置针敷贴，包括从上至下的边框保护片1、透明敷贴2和离型纸3，所述透明敷贴2靠近离型纸3侧设有粘接面，边框保护片1靠近透明敷贴2且与透明敷贴2重叠部设有粘接面，所述透明敷贴2的中心部位设有与穿刺针对应的圆形孔4，所述透明敷贴2与边框保护片1上开设有与圆形孔4连接的用于为穿刺针至单手夹件输液管让位的开口5。

[0017] 所述边框保护片1的开口5设有未与透明敷贴2粘接的操作部6。

[0018] 所述透明敷贴2采用聚氨酯材料制作，其粘接面采用压敏胶材料制作。

[0019] 本实用新型在具体使用时，开口5的方向应与穿刺针手持柄上连接输液管方向一致，留置针的穿刺针穿刺好后，先将离型纸3撕掉，留置针敷贴放置在穿刺部位，且放置粘贴时将圆形孔4部位与穿刺针对应，透明敷贴2将穿刺针及穿刺针手持柄盖在透明敷贴2下，单手夹、Y型接头、穿刺针手持柄与Y型接头间的输液管全部在透明敷贴2外侧，再利用边框保护片1上操作部6撕掉边框保护片1，然后利用其他的敷贴部件将单手夹、Y型接头、穿刺针手持柄与Y型接头间的输液管固定即可，如图2所示。

[0020] 以上对本实用新型及其实施方式进行了描述，这种描述没有限制性，附图中所示的也只是本实用新型的实施方式之一，实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示，在不脱离本实用新型创造宗旨的情况下，不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例，均应属于本实用新型的保护范围。

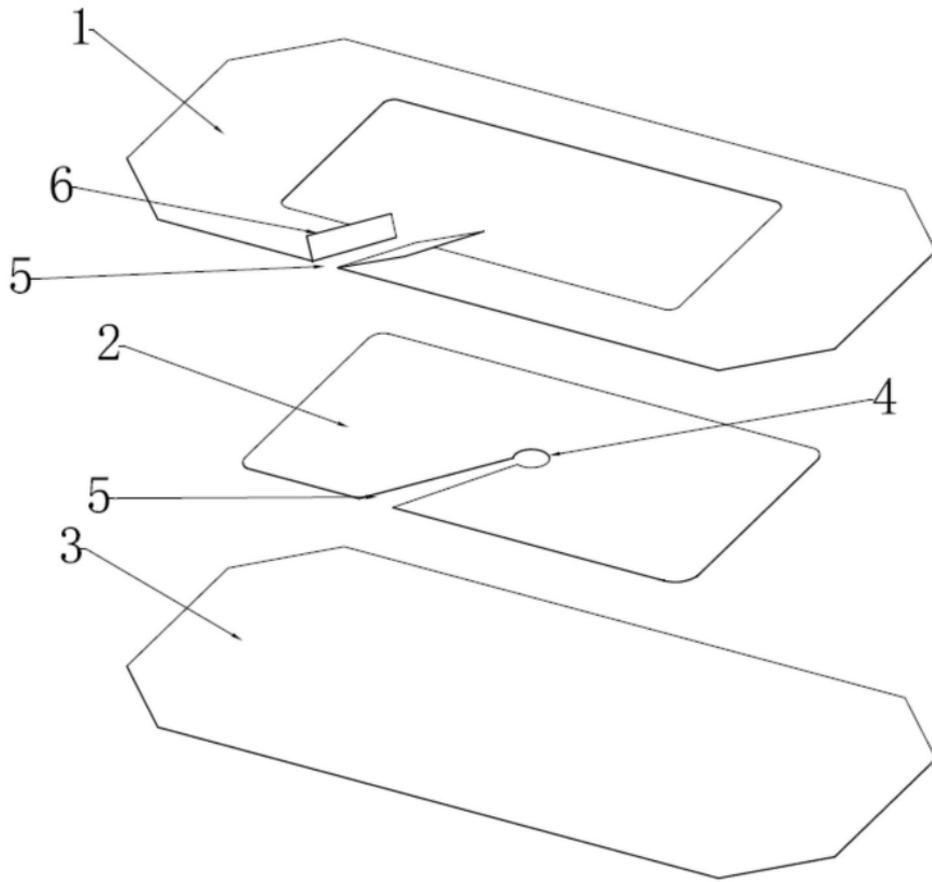


图1

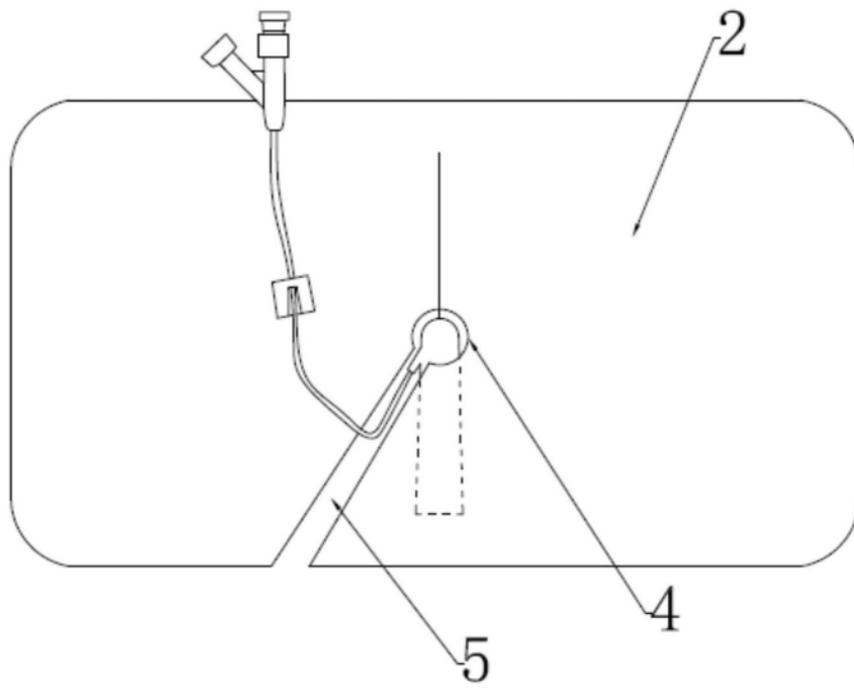


图2