(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 207898736 U
(45)授权公告日 2018.09.25

(21)申请号 201720673647.X

(22)申请日 2017.06.12

(73)专利权人 江油市第二人民医院
地址 621700 四川省绵阳市江油市建设南路

(72)发明人 郭明丽 叶菲 王丽英 戈妍

(74)专利代理机构 成都玖和知识产权代理事务所(普通合伙) 51238
代理人 杜梦

(51)Int.Cl.
A61M 5/158(2006.01)
A61F 13/02(2006.01)

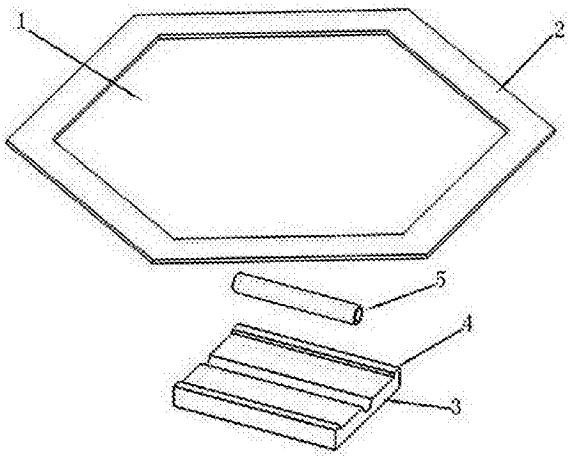
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种防卷边静脉留置针敷贴

(57)摘要

一种防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于：包含透明主敷贴(1)、护页贴(2)和留置针固定贴(3)，所述护页贴(2)内部开口，内圈边沿与所述透明主敷贴(1)外边沿无缝连接，所述护页贴(2)为下表面涂粘合剂的无纺布，此敷贴结构简单，防卷边，更舒适，并可对穿刺部位简单护理；所述留置针固定贴(3)上表面中部沿长边方向设置与静脉留置针(5)相吻合的凹槽，且凹槽两侧有一如创可贴式的蝶翼无纺布胶带，用于固定留置针，既能妥善固定，也能保持美观。



CN 207898736 U

1.一种防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于，包含透明主敷贴(1)、护页贴(2)和留置针固定贴(3)，所述护页贴(2)内部开口，内圈边沿与所述透明主敷贴(1)外边沿无缝连接，所述护页贴(2)为下表面涂粘合剂的无纺布，所述留置针固定贴(3)为长方体，用于留置针管固定。

2.如权利要求1所述的防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于，所述留置针固定贴(3)上表面中部沿长边方向设置与静脉留置针(5)吻合的半圆柱形凹槽。

3.如权利要求2所述的防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于，所述留置针固定贴(3)长边方向两边沿的上方设置可交叉固定粘条(4)。

4.如权利要求3所述的防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于，所述护页贴(2)下表面涂聚丙烯粘合剂，并设置附着在粘合剂上的聚乙烯膜保护页。

5.如权利要求1所述的防卷边静脉留置针敷贴，其特征在于，所述留置针固定贴(3)为一棉护垫。

一种防卷边静脉留置针敷贴

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种医疗辅助器械，特别涉及一种防卷边静脉留置针敷贴及留置针固定贴。

背景技术

[0002] 静脉留置针是临床输液较好的方法，可减轻病人反复穿刺带来的痛苦不适，同时减轻临床护士工作量。但实际操作中，传统应用的静脉留置针敷贴常会因患者洗手或者其他幅度较大的动作使敷贴开胶、卷边，暴露针管造成污染，甚至使留置针管移位、脱出，若强力固定压迫留置针管，针管挤压患者皮肤组织，造成患者疼痛不适。

发明内容

[0003] 针对上述不足，本实用新型提供一种防卷边静脉留置针敷贴，牢固不易卷边，且能将留置针管与敷贴固定，防止留置针管移位、脱出，并可缓冲留置针管对患者皮肤组织的压力，防止患者疼痛。

[0004] 本实用新型是通过这样的技术方案来实现的，一种防卷边静脉留置针敷贴，包含透明主敷贴、护页贴和留置针固定贴，所述护页贴内部开口，内圈边沿与所述透明主敷贴外边沿无缝连接，所述护页贴为下表面涂粘合剂的无纺布，所述留置针固定贴为长方体，用于固定留置针管。

[0005] 进一步的是所述留置针固定贴上表面中部沿长边方向设置与静脉留置针吻合的半圆柱形凹槽，用于搁置留置针管。

[0006] 进一步的是所述留置针固定贴长边方向两边沿的上方设置粘条，可将留置针管包围后固定在敷贴上。

[0007] 进一步的是所述护页贴下表面涂聚丙烯粘合剂，并设置聚乙烯膜保护页，防止未使用时粘合剂外露。

[0008] 进一步的是所述留置针固定贴为一棉护垫，可缓冲留置针管对皮肤压力，同时吸收穿刺点少量渗血、渗液，同时吸汗。

[0009] 作为优选所述透明主敷贴为边长5cm的正六边形，护页贴为边长6cm的正六边形。

[0010] 由于采用了上述结构，本实用新型提供的这种防卷边静脉留置针敷贴，该敷贴结构简单，透明主敷贴可观察留置针以及穿刺点位置情况；护页贴为下表面涂粘合剂的无纺布，整圈粘合，粘接牢固，不易卷边；留置针固定贴可妥善固定留置针管，减轻留置针管对皮肤的压迫，增加患者的舒适感，亦可防止患者活动或穿脱衣服时挂脱留置针，同时吸汗防止汗液影响粘合剂效果。

附图说明

[0011] 图1为本案防卷边静脉留置针敷贴的结构爆炸图。

[0012] 图2为本案防卷边静脉留置针敷贴的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 为了更加清楚地理解本实用新型的目的、技术方案及有益效果，下面结合附图对本实用新型做进一步的说明，但并不将本实用新型的保护范围限定在以下实施例中。

[0014] 如图1及图2所示，一种防卷边静脉留置针敷贴，包含透明主敷贴1、护页贴2和留置针固定贴3，所述护页贴2内部开口，内圈边沿与所述透明主敷贴1外边沿无缝连接，所述护页贴2为下表面涂粘合剂的无纺布，所述留置针固定贴3为长方体，留置针固定贴3上表面中部沿长边方向设置与静脉留置针5吻合的半圆柱形凹槽，并于长边方向两边沿的上方设置蝶翼式粘条4，所述护页贴2下表面涂聚丙烯粘合剂，并设置附着在粘合剂上的聚乙烯膜保护页，所述留置针固定贴3为一棉护垫。

[0015] 使用时，揭掉附着在护页贴2粘合剂上的聚乙烯膜保护页，以穿刺点为中心将护页贴在患者皮肤上压紧，将静脉留置针5搁置在留置针固定贴3的半圆柱形凹槽中，并将粘条4交叉黏贴在患者皮肤处即可完成。该敷贴结构简单，透明主敷贴1可观察留置针以及穿刺点位置情况，留置针固定贴3可妥善固定留置针管，同时粘条4交叉固定，既能妥善固定留置针，又防止临床中反复缠绕胶布固定影响美观。另一方面，留置针固定贴3可缓冲留置针管5对皮肤的压力，增加患者的舒适感，护页贴2为下表面涂粘合剂的无纺布，整圈粘合，粘接牢固，不易卷边。

[0016] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

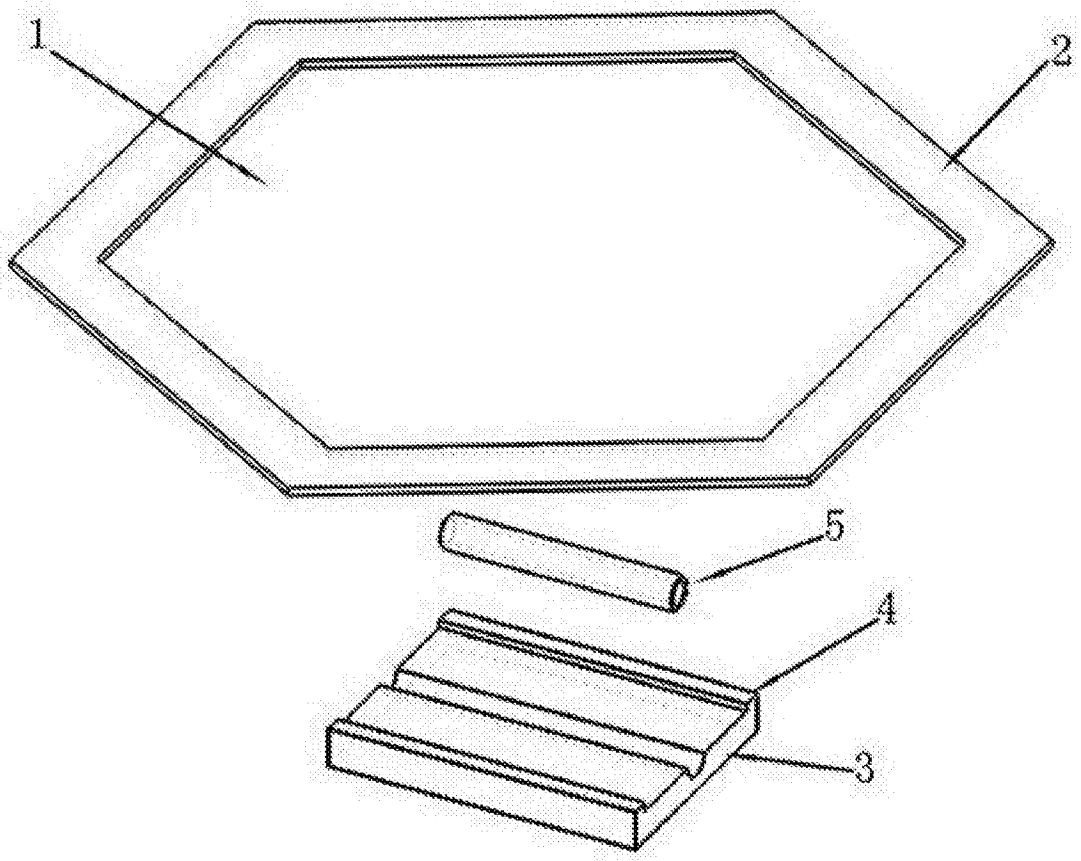


图1

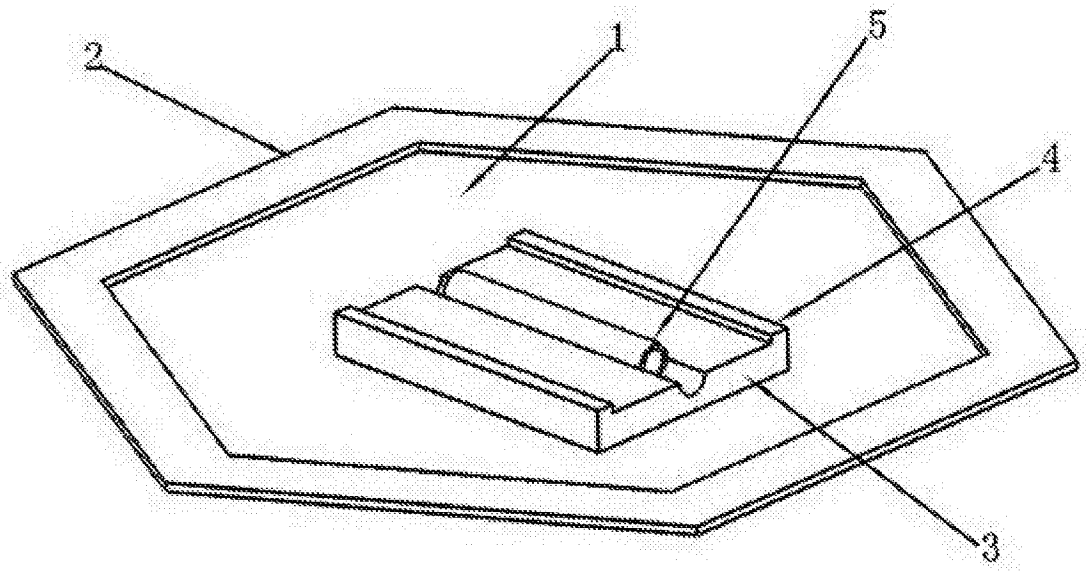


图2