



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219230472 U

(45) 授权公告日 2023. 06. 23

(21) 申请号 202221242431.5

(22) 申请日 2022.05.23

(73) 专利权人 浙江大学医学院附属第一医院
地址 310000 浙江省杭州市上城区庆春路
79号

(72) 发明人 姚海霞 祝丹 张梦瑜 谢彬
陈悦悦

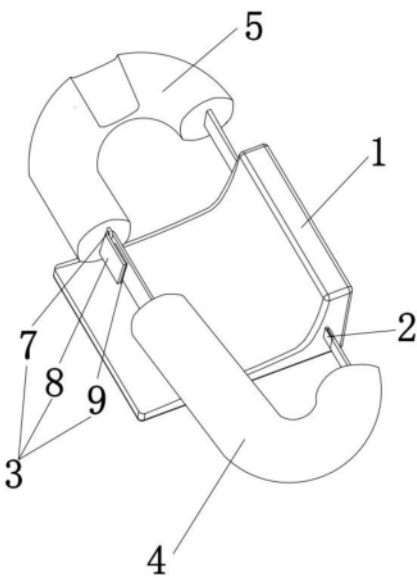
(74) 专利代理机构 杭州奇炬知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 33393
专利代理师 贺心韬

(51) Int.Cl.
A61G 7/07 (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
一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫

(57) 摘要
本实用新型属于婴儿医护技术领域,特别涉及一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫。包括三角枕、可拆卸扣、调整组件、下枕体和上枕体,三角枕与下枕体通过可拆卸扣可拆卸连接,下枕体和上枕体之间设置有调整组件,调整组件能够调整长度,上枕体通过丝带与三角枕连接,三角枕表面覆盖有透气性面料,具有辅助保持婴儿持续侧躺的优点。



1. 一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:包括三角枕(1)、可拆卸扣(2)、调整组件(3)、下枕体(4)和上枕体(5),三角枕(1)与下枕体(4)通过可拆卸扣(2)可拆卸连接,下枕体(4)和上枕体(5)之间设置有调整组件(3),调整组件(3)能够调整长度,上枕体(5)通过丝带与三角枕(1)连接;所述的调整组件(3)包括固定杠(7)、调整带(8)和魔术贴(9),固定杠(7)固接在上枕体(5)上,调整带(8)滑动连接在固定杠(7)中,魔术贴(9)固接在调整带(8)上,调整带(8)固接在下枕体(4)上。

2. 根据权利要求1所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的三角枕(1)表面覆盖有透气性面料。

3. 根据权利要求1所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的三角枕(1)内由海绵填充。

4. 根据权利要求1所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的上枕体(5)上可拆卸连接有吸水垫。

5. 根据权利要求1所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的下枕体(4)中部采用涤纶丝面料绒布。

6. 根据权利要求5所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的魔术贴(9)由子母贴两部分组成,子母贴均固接在调整带(8)上。

7. 根据权利要求6所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的魔术贴(9)采用尼龙A级材质。

8. 根据权利要求7所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的可拆卸扣(2)包括安装盒(21)和收缩卡块(22),收缩卡块(22)可拆卸连接在安装盒(21)中,收缩卡块(22)固接在下枕体(4)上,安装盒(21)固接在三角枕(1)上。

9. 根据权利要求8所述的一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,其特征在于:所述的安装盒(21)表面设置有橡胶垫。

一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫

技术领域

[0001] 本实用新型属于婴儿医护技术领域,特别涉及一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫。

背景技术

[0002] 在对婴儿进行治疗时常常时需要在婴儿腹部的侧面进行操作,需要婴儿进行侧身,但是由于婴儿无法自主长期处于侧身状态,往往会由于在身体一侧进行输液时,需要医护人员的照看,影响医护人员的正常工作,还会造成输液隐患。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术中存在的上述问题,提供了一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫。

[0004] 本实用新型的目的可通过下列技术方案来实现:

[0005] 一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,包括三角枕、可拆卸扣、调整组件、下枕体和上枕体,三角枕与下枕体通过可拆卸扣可拆卸连接,下枕体和上枕体之间设置有调整组件,调整组件能够调整长度,上枕体通过丝带与三角枕连接。

[0006] 本实用新型的工作原理为:在对婴儿腹部进行操作时,通过三角枕的斜面对婴儿背部和臀部进行支撑,将上枕体绕过婴儿肩部,并且通过调整调整组件使得上枕体垫于婴儿脖颈处,对婴儿侧躺时的头部进行支撑,通过可拆卸扣将下枕体与三角枕连接,调整下枕体位于婴儿身体前,既能够完成对婴儿侧躺姿势的维持和支撑,并且通过设置的可拆卸扣,能够快速的对下枕体与三角枕拆卸,通过调整组件能够调整下枕体和上枕体之间的距离,能够使用于高度不同的婴儿使用,保证婴儿侧躺能起到新生儿侧卧位可促进胃排空,减少奶液滞留;吃奶后侧卧位可减轻胃食管反流,防奶液窒息的作用。

[0007] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的三角枕表面覆盖有透气性面料。

[0008] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的三角枕内由海绵填充。

[0009] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的上枕体上可拆卸连接有吸水垫。

[0010] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的下枕体中部采用涤纶丝面料绒布。

[0011] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的调整组件包括固定杠、调整带和魔术贴,固定杠固接在上枕体上,调整带滑动连接在固定杠中,魔术贴固接在调整带上,调整带固接在下枕体上。

[0012] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的魔术贴由子母贴两部分组成,子母贴均固接在调整带上。

[0013] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的魔术贴采用尼龙A级材质

[0014] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的可拆卸扣包括安装盒和收缩卡块,收缩卡块可拆卸连接在安装盒中,收缩卡块固接在下枕体上,安装盒固接在三角枕上。

[0015] 在上述的便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫中,所述的安装盒表面设置有橡胶垫。

[0016] 与现有技术相比,本实用新型具有辅助保持婴儿持续侧躺的优点。

附图说明

[0017] 图1是本实用新型的整体图。

[0018] 图2是本实用新型的可拆卸扣。

[0019] 图中,三角枕1;可拆卸扣2;安装盒21;收缩卡块22;下枕体4;上枕体5;调整组件3;固定杠7;调整带8;魔术贴9。

具体实施方式

[0020] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步的描述,但本实用新型并不限于这些实施例。

[0021] 如图1-2图所示,示出了如何针对需要持续侧躺的婴儿进行辅助维持侧躺姿势。

[0022] 进一步细说,一种便于拆卸的新生儿侧卧位支撑垫,包括三角枕1、可拆卸扣2、调整组件3、下枕体4和上枕体5,三角枕1与下枕体4通过可拆卸扣2可拆卸连接,下枕体4和上枕体5之间设置有调整组件3,调整组件3能够调整长度,上枕体5通过丝带与三角枕1连接,在对婴儿腹部进行操作时,通过三角枕1的斜面对婴儿背部和臀部进行支撑,将上枕体5绕过婴儿肩部,并且通过调整调整组件3使得上枕体5垫于婴儿脖颈处,对婴儿侧躺时的头部进行支撑,通过可拆卸扣2将下枕体4与三角枕1连接,调整下枕体4位于婴儿身体前,既能够完成对婴儿侧躺姿势的维持和支撑,并且通过设置的可拆卸扣2,能够快速的对下枕体4与三角枕1拆卸,通过调整组件3能够调整下枕体4和上枕体5之间的距离,能够使用于高度不同的婴儿使用。

[0023] 进一步详说,所述的三角枕1表面覆盖有透气性面料,能够在婴儿背靠三角枕1上时,能够防止婴儿背部由于过热生出痱子,使得婴儿的使用感受更好。

[0024] 进一步详说,所述的三角枕1内由海绵填充,使得三角枕1更加柔软透气。

[0025] 进一步详说,所述的上枕体5上可拆卸连接有吸水垫,能够吸收婴儿流出的口水。

[0026] 进一步详说,所述的下枕体4中部采用涤纶丝面料绒布,能够在保证透气性的同时增加下枕体4与婴儿皮肤或者婴儿衣服的摩擦力,进一步防止婴儿在被下枕体4与三角枕1包裹的条件下自主转身的情况发生。

[0027] 进一步详说,所述的调整组件3包括固定杠7、调整带8和魔术贴9,固定杠7固接在上枕体5上,调整带8滑动连接在固定杠7中,魔术贴9固接在调整带8上,调整带8固接在下枕体4上,所述的魔术贴9由子母贴两部分组成,子母贴均固接在调整带8上,通过将调整带8穿过固定杠7后,利用魔术贴9对固定杠7进行粘贴能够固定下枕体4和上枕体5的间距,进而使用于高度不同的婴儿使用。

[0028] 进一步详说,所述的魔术贴9采用尼龙A级材质,能够有效的防止婴儿被划伤。

[0029] 进一步详说,所述的可拆卸扣2包括安装盒21和收缩卡块22,收缩卡块22可拆卸连

接在安装盒21中,收缩卡块22固接在下枕体4上,安装盒21固接在三角枕1上,收缩卡块22在手按动两侧边时发生形变减少体积,减少体积后将收缩卡块22滑入到安装盒21中,失去作用力后恢复原体积,之后卡在安装盒21中固定,之后在收缩卡块22的两侧施加作用力,减少收缩卡块22体积就能够将收缩卡块22从安装盒21中拔出实现将三角枕1与下枕体4快速分离。

[0030] 进一步详说,所述的安装盒21表面设置有橡胶垫,能够增加安装盒21表面的弹性防止与婴儿身体接触时使得婴儿感到不舒服。

[0031] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

[0032] 尽管本文较多地使用了大量术语,但并不排除使用其它术语的可能性。使用这些术语仅仅是为了更方便地描述和解释本实用新型的本质;把它们解释成任何一种附加的限制都是与本实用新型精神相违背的。

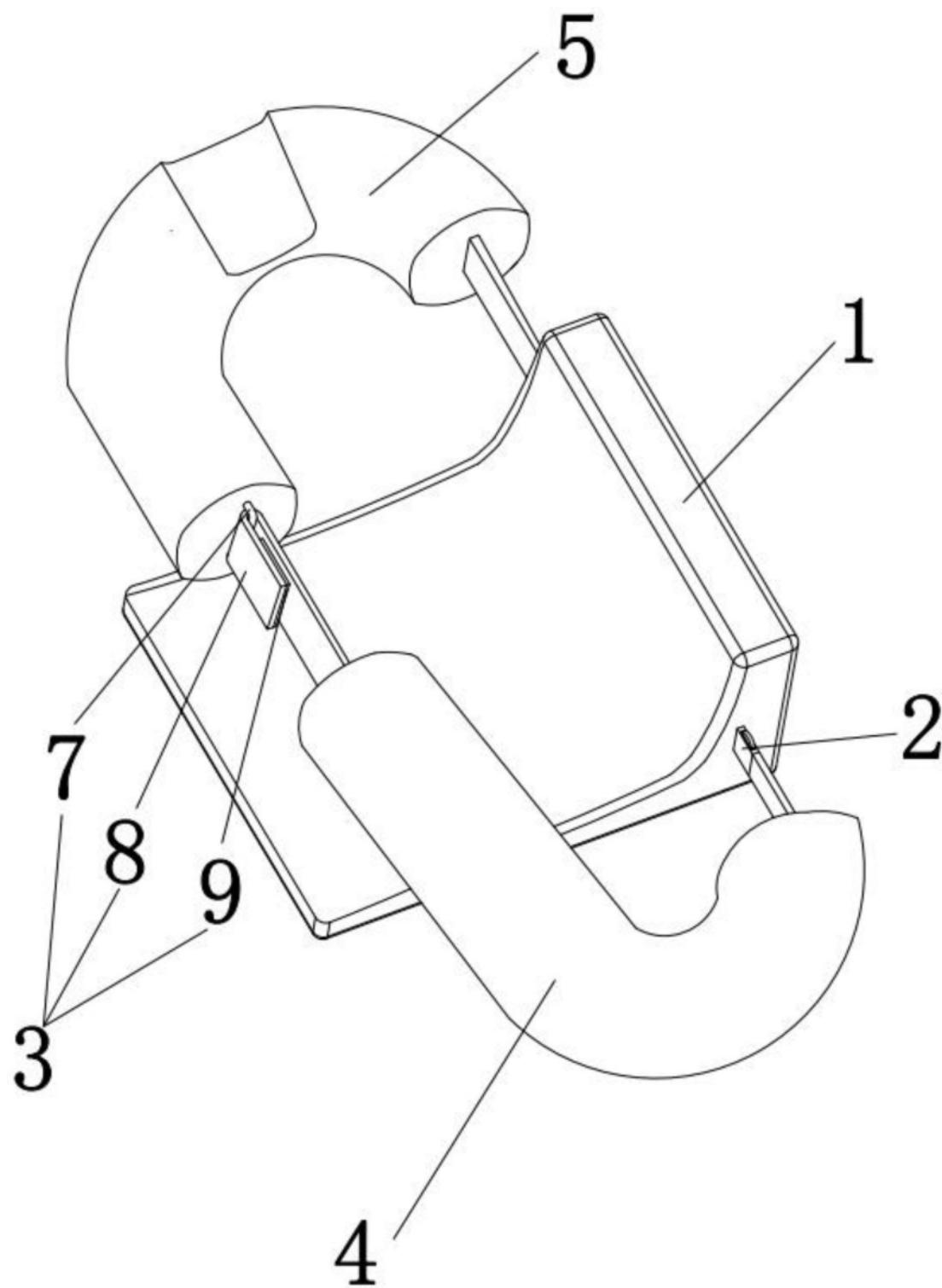


图1

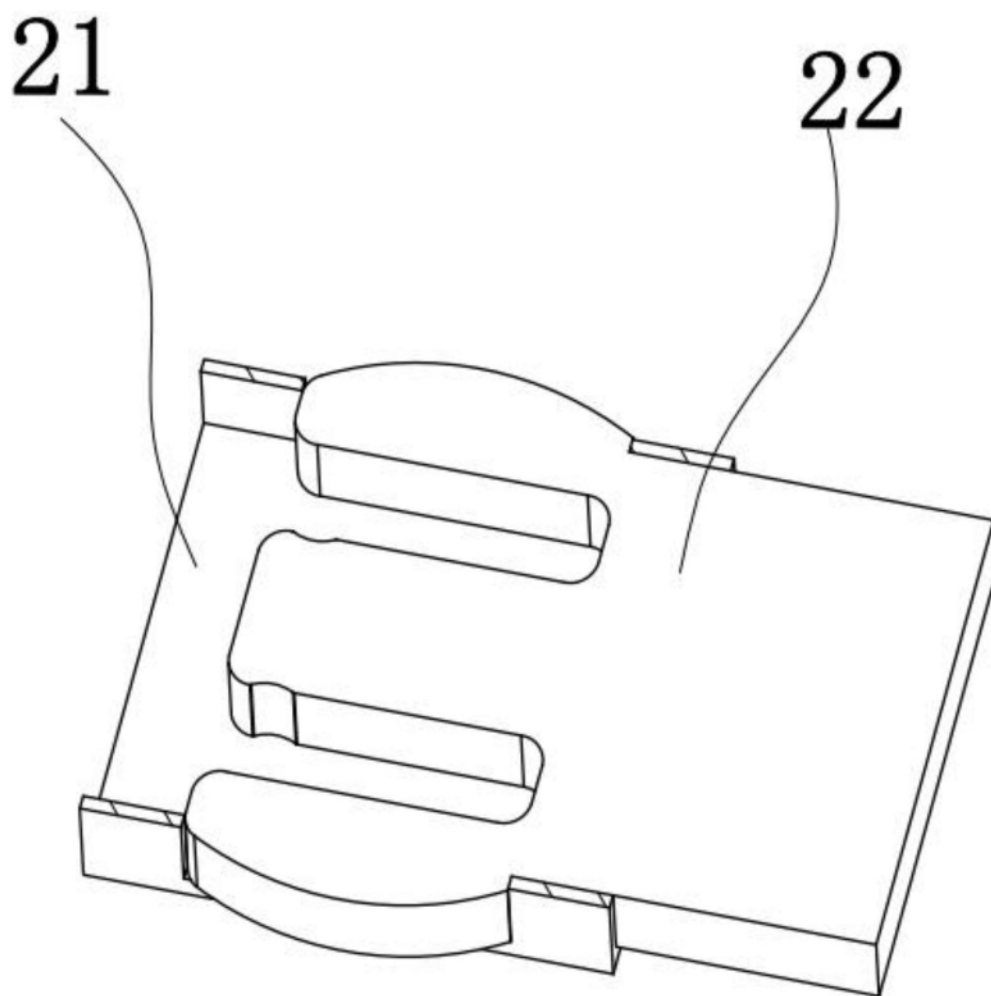


图2