(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 209847629 U
(45)授权公告日 2019.12.27

(21)申请号 201920229056.2

(22)申请日 2019.02.22

(73)专利权人 李西云
地址 473000 河南省南阳市工农路312号中心医院

(72)发明人 李西云 曾静静

(74)专利代理机构 北京中索知识产权代理有限公司 11640
代理人 商金婷

(51)Int.Cl.
A61G 7/00(2006.01)
A61G 7/05(2006.01)
A61F 7/00(2006.01)
A61M 5/14(2006.01)

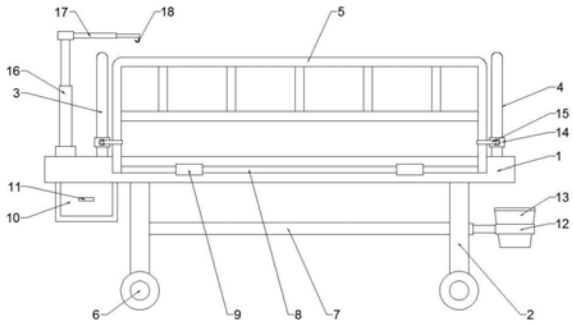
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种儿科用护理床

(57)摘要

本实用新型公开了一种儿科用护理床，包括床体、床腿和床头护栏，所述床体的一端设有床头护栏，且床体的另一端设有床尾护栏，所述床体下端设有床腿，所述床腿底端设有滚轮，所述床体两侧设有床边护栏，所述床边护栏通过固定销固定，且固定销转动连接固定套，且固定套套装床尾护栏，所述床边护栏下端固定连接转动杆，所述转动杆插装转动套，本实用新型使用时，转动床边护栏，并通过固定销将床边护栏固定，床边护栏能防止患儿在床上玩耍时从床上滑落的危险，滚轮可根据需要随时移动，床体内部的加热层，使床体保持合适的温度，从而提高本护理床的舒适度。



CN 209847629 U

1.一种儿科用护理床，包括床体(1)、床腿(2)和床头护栏(3)，其特征在于，所述床体(1)的一端设有床头护栏(3)，且床体(1)的另一端设有床尾护栏(4)，所述床体(1)下端设有床腿(2)，所述床腿(2)底端设有滚轮(6)，所述床体(1)两侧设有床边护栏(5)，所述床边护栏(5)通过固定销(15)固定，且固定销(15)转动连接固定套(14)，且固定套(14)套装床尾护栏(4)，所述床边护栏(5)下端固定连接转动杆(8)，所述转动杆(8)插装转动套(9)，且转动套(9)固定连接床体(1)外侧，所述床体(1)靠近床头护栏(3)的前端设有升降杆(16)，所述升降杆(16)顶端固定连接升缩杆(17)，且升缩杆(17)前端设有挂钩(18)，所述床体(1)上设有护头枕(19)，所述护头枕(19)的一侧设有手部弹力带(21)和腿部弹力带(23)，且护头枕(19)的另一侧设有手部卡接(22)和腿部卡接(24)，所述床体(1)内部设有加热层(26)。

2.根据权利要求1所述的一种儿科用护理床，其特征在于，所述床体(1)上设有若干通气孔(25)，且通气孔(25)呈矩阵排列。

3.根据权利要求1所述的一种儿科用护理床，其特征在于，所述床体(1)靠近床头护栏(3)的下端设有储物抽屉(10)，且储物抽屉(10)设有拉手(11)。

4.根据权利要求1所述的一种儿科用护理床，其特征在于，所述床腿(2)靠近床尾护栏(4)的一端设有垃圾桶支架(12)，且垃圾桶支架(12)上设有垃圾桶(13)。

5.根据权利要求1所述的一种儿科用护理床，其特征在于，所述床腿(2)之间通过横梁(7)固定连接。

6.根据权利要求1所述的一种儿科用护理床，其特征在于，所述床头护栏(3)与床尾护栏(4)均固定连接床体(1)。

一种儿科用护理床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及儿科医疗器械技术领域，具体是一种儿科用护理床。

背景技术

[0002] 儿科是全面研究小儿时期身心发育、保健以及疾病防治的综合医学科学。凡涉及儿童和青少年时期的健康与卫生问题都属于儿科范围。其医治的对象处于生长发育期，儿童主要以系统划分呼吸、消化、循环、神经、血液、肾脏、内分泌、遗传代谢、免疫及新生儿医学等。

[0003] 目前，儿科护理床一般都是普通床铺，包括床板、床腿，床板上没有任何防护措施，患儿一般易躁动，稍有不慎会从床上滚落下来，存在一定的安全隐患，同时床板的舒适度不高和透气性较差。因此，本领域技术人员提供了一种儿科用护理床，以解决上述背景技术中提出的问题。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种儿科用护理床，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：

[0006] 一种儿科用护理床，包括床体、床腿和床头护栏，所述床体的一端设有床头护栏，且床体的另一端设有床尾护栏，所述床体下端设有床腿，所述床腿底端设有滚轮，所述床体两侧设有床边护栏，所述床边护栏通过固定销固定，且固定销转动连接固定套，且固定套套装床尾护栏，所述床边护栏下端固定连接转动杆，所述转动杆插装转动套，且转动套固定连接床体外侧，所述床体靠近床头护栏的前端设有升降杆，所述升降杆顶端固定连接升缩杆，且升缩杆前端设有挂钩，所述床体上设有护头枕，所述护头枕的一侧设有手部弹力带和腿部弹力带，且护头枕的另一侧设有手部卡接和腿部卡接，所述床体内部设有加热层。

[0007] 本实用新型使用时，转动床边护栏，并通过固定销将床边护栏固定，床边护栏能防止患儿在床上玩耍时从床上滑落的危险，滚轮可根据需要随时移动，床体内部的加热层，使床体保持合适的温度，从而提高本护理床的舒适度，手部弹力带和腿部弹力带可沿滑槽滑动，调节不同的位置，适合不同身高的儿童使用，护头枕对儿童的头部进行保护，调节升降杆和升缩杆，使挂钩位于不同位置，方便儿童输液。

[0008] 作为本实用新型进一步的方案：所述床体上设有若干通气孔，且通气孔呈矩阵排列，方便床体透气，保持干燥。

[0009] 作为本实用新型再进一步的方案：所述床体靠近床头护栏的下端设有储物抽屉，且储物抽屉设有拉手，可存放纸尿布等儿童用品，方便随时更换使用。

[0010] 作为本实用新型再进一步的方案：所述床腿靠近床尾护栏的一端设有垃圾桶支架，且垃圾桶支架上设有垃圾桶，避免垃圾桶到处乱放，保持环境卫生。

[0011] 作为本实用新型再进一步的方案：所述床腿之间通过横梁固定连接，提高本护理

床的稳定性。

[0012] 作为本实用新型再进一步的方案:所述床头护栏与床尾护栏均固定连接床体。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0014] 1、本实用新型使用时,转动床边护栏,并通过固定销将床边护栏固定,床边护栏能防止患儿在床上玩耍时从床上滑落的危险,滚轮可根据需要随时移动,床体内部的加热层,使床体保持合适的温度,从而提高本护理床的舒适度。

[0015] 2、本实用新型中,手部弹力带和腿部弹力带可沿滑槽滑动,调节不同的位置,适合不同身高的儿童使用,护头枕对儿童的头部进行保护,调节升降杆和升缩杆,使挂钩位于不同位置,方便儿童输液。

[0016] 3、本实用新型中,储物抽屉可存放纸尿布等儿童用品,方便随时更换使用,垃圾桶支架避免垃圾桶到处乱放,保持环境卫生。

附图说明

[0017] 图1为一种儿科用护理床的结构示意图。

[0018] 图2为一种儿科用护理床中床体的俯视图。

[0019] 图3为一种儿科用护理床中床体的截面图。

[0020] 图中:1-床体,2-床腿,3-床头护栏,4-床尾护栏,5-床边护栏,6-滚轮,7-横梁,8-转动杆,9-转动套,10-储物抽屉,11-拉手,12-垃圾桶支架,13-垃圾桶,14-固定套,15-固定销,16-升降杆,17-升缩杆,18-挂钩,19-护头枕,20-滑槽,21-手部弹力带,22-手部卡接,23-腿部弹力带,24-腿部卡接,25-通气孔,26-加热层。

具体实施方式

[0021] 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。

[0022] 请参阅图1～3,本实用新型实施例中,一种儿科用护理床,包括床体1、床腿2和床头护栏3,所述床体1的一端设有床头护栏3,且床体1的另一端设有床尾护栏4,所述床体1下端设有床腿2,所述床腿2底端设有滚轮6,所述床体1两侧设有床边护栏5,所述床边护栏5通过固定销15固定,且固定销15转动连接固定套14,且固定套14套装床尾护栏4,所述床边护栏5下端固定连接转动杆8,所述转动杆8插装转动套9,且转动套9固定连接床体1外侧,所述床体1靠近床头护栏3的前端设有升降杆16,所述升降杆16顶端固定连接升缩杆17,且升缩杆17前端设有挂钩18,所述床体1上设有护头枕19,所述护头枕19的一侧设有手部弹力带21和腿部弹力带23,且护头枕19的另一侧设有手部卡接22和腿部卡接24,所述床体1内部设有加热层26。

[0023] 本实用新型使用时,转动床边护栏5,并通过固定销15将床边护栏5固定,床边护栏5能防止患儿在床上玩耍时从床上滑落的危险,滚轮6可根据需要随时移动,床体1内部的加热层26,使床体1保持合适的温度,从而提高本护理床的舒适度,手部弹力带21和腿部弹力带23可沿滑槽20滑动,调节不同的位置,适合不同身高的儿童使用,护头枕19对儿童的头部

进行保护，调节升降杆16和升缩杆17，使挂钩18位于不同位置，方便儿童输液。

[0024] 所述床体1上设有若干通气孔25，且通气孔25呈矩阵排列，方便床体1透气，保持干燥。

[0025] 所述床体1靠近床头护栏3的下端设有储物抽屉10，且储物抽屉10设有拉手11，可存放纸尿布等儿童用品，方便随时更换使用。

[0026] 所述床腿2靠近床尾护栏4的一端设有垃圾桶支架12，且垃圾桶支架12上设有垃圾桶13，避免垃圾桶13到处乱放，保持环境卫生。

[0027] 所述床腿2之间通过横梁7固定连接，提高本护理床的稳定性。

[0028] 所述床头护栏3与床尾护栏4均固定连接床体1。

[0029] 本实用新型的工作原理是：

[0030] 本实用新型使用时，转动床边护栏5，并通过固定销15将床边护栏5固定，床边护栏5能防止患儿在床上玩耍时从床上滑落的危险，滚轮6可根据需要随时移动，床体1内部的加热层26，使床体1保持合适的温度，从而提高本护理床的舒适度，手部弹力带21和腿部弹力带23可沿滑槽20滑动，调节不同的位置，适合不同身高的儿童使用，护头枕19对儿童的头部进行保护，调节升降杆16和升缩杆17，使挂钩18位于不同位置，方便儿童输液，储物抽屉10可存放纸尿布等儿童用品，方便随时更换使用，垃圾桶支架12避免垃圾桶13到处乱放，保持环境卫生。

[0031] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

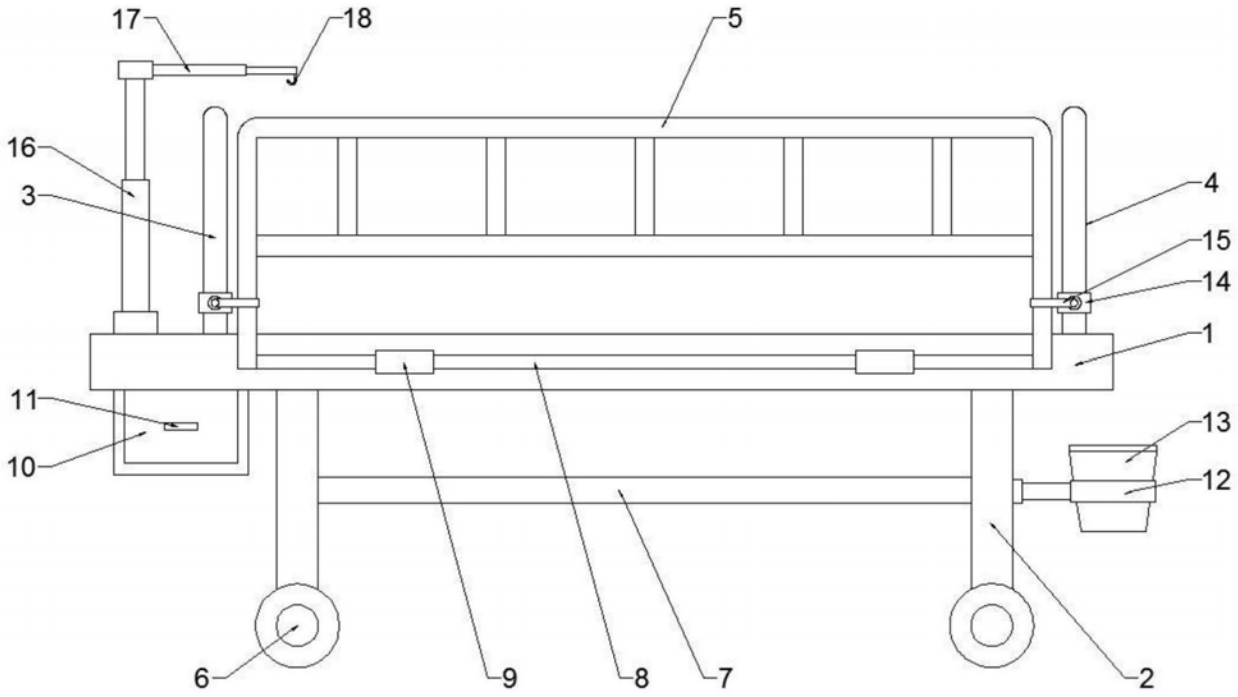


图1

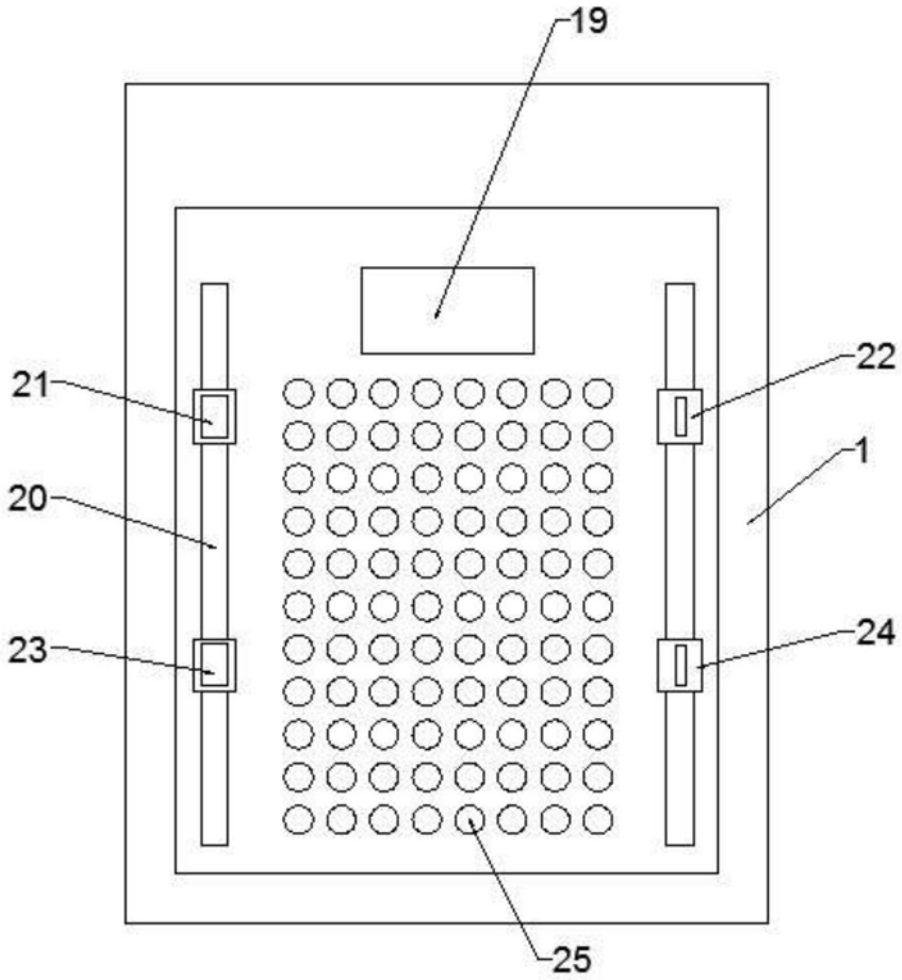


图2

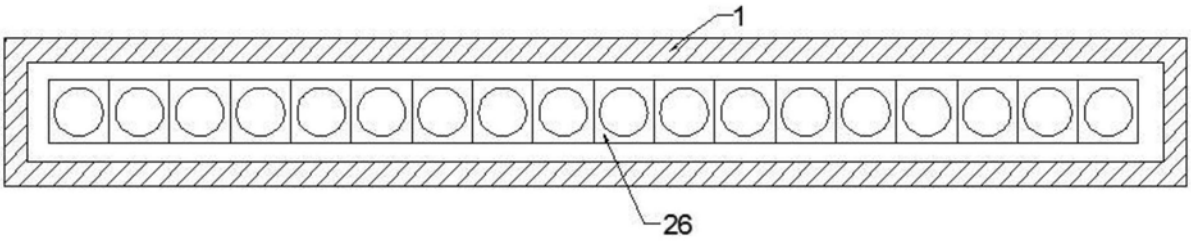


图3