



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210673922 U

(45)授权公告日 2020.06.05

(21)申请号 201921017825.9

(22)申请日 2019.07.02

(73)专利权人 李丽琼

地址 652599 云南省玉溪市澄江县人民医院(环城北路29号)

(72)发明人 李丽琼

(74)专利代理机构 成都明涛智创专利代理有限公司 51289

代理人 丁国勇

(51)Int.Cl.

A61M 5/14(2006.01)

A61M 5/44(2006.01)

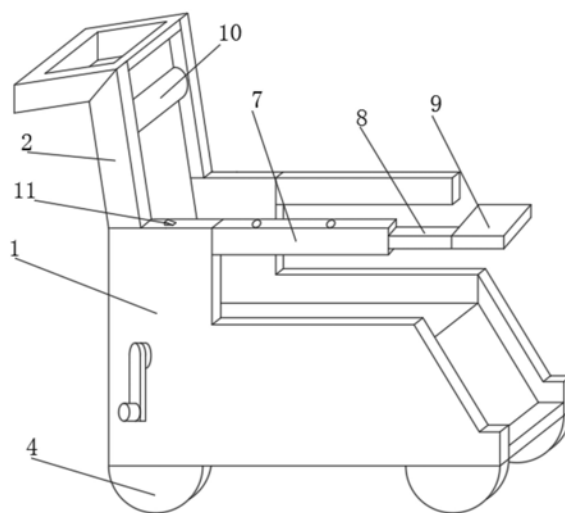
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种医用心血管护理位姿调整支架

(57)摘要

本实用新型公开了一种医用心血管护理位姿调整支架,涉及心血管护理领域,包括座椅主体,所述座椅主体的上表面滑动连接有两支架,所述座椅主体的一侧分别固定连接有两扶手,两所述扶手的一侧均开设有通孔,两所述扶手的一端均转动连接有支撑杆,所述支撑杆的一端固定连接有一储物板,所述通孔的周侧环绕有导热环,所述导热环的周侧设置有加热块,所述支架的一侧滑动设置有一靠枕。该用于医用心血管护理位姿调整支架,解决了患者进行输液时长时间呆在同一个地方和保持同一个姿势,不仅精神上感觉到压抑,身体上也会产生疲劳感,输液管的加热装置一般安置在输液瓶上,离人体较远,待液体进入人体时已经冷却的问题。



1. 一种医用心血管护理位姿调整支架,包括座椅主体(1),其特征在于:
所述座椅主体(1)的上表面滑动连接有两支架(2);
所述座椅主体(1)的一侧分别固定连接有两扶手(7),两所述扶手(7)的一侧均开设有通孔(3);
两所述扶手(7)的一端均转动连接有支撑杆(8);
所述支撑杆(8)的一端固定连接有一储物板(9);
所述通孔(3)的周侧环绕有导热环(5);
所述导热环(5)的周侧设置有加热块(6);
所述支架(2)的一侧滑动设置有一靠枕(10)。
2. 根据权利要求1所述的一种医用心血管护理位姿调整支架,其特征在于:所述靠枕(10)设置有贯穿其两端的第二转轴(12),且第二转轴(12)的两端均固定连接有滚轮(13),两所述支架(2)的一侧均开设有与滚轮(13)相配合的滑槽(14)。
3. 根据权利要求1所述的一种医用心血管护理位姿调整支架,其特征在于:所述座椅主体(1)的底部固定连接有多个万向轮(4)。
4. 根据权利要求1所述的一种医用心血管护理位姿调整支架,其特征在于:所述座椅主体(1)的一侧设置有电源开关(11),且电源开关(11)与加热块(6)电连接。

一种医用心血管护理位姿调整支架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及心血管护理领域,具体为一种医用心血管护理位姿调整支架。

背景技术

[0002] 随着人们的生活节奏越来越快,人们的生活压力越来越大,人们的身体也逐渐出现各种并发症,心血管疾病为其中的一种,为了治疗心血管疾病,人们一般会选择较为缓和的方式进行治疗,即定期药物疏通血管的治疗方式,疏通血管一般是采用输液的方式对人体输入治疗血管堵塞的药物,输液治疗时为防止人体产生冰冷感,一般会对输液管进行加热;

[0003] 患者进行输液时持续时间较长,长时间倚靠在椅子上,脖子难免酸疼,且输液时无法进行其他娱乐活动,精神上容易感觉到无聊且压抑;对输液管的加热装置一般安置在输液瓶上,离人体较远,待液体进入人体时已经冷却。

实用新型内容

[0004] (一)解决的技术问题

[0005] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种医用心血管护理位姿调整支架,解决了患者进行输液时持续时间较长,长时间倚靠在椅子上,脖子难免酸疼,且输液时无法进行其他娱乐活动,精神上容易感觉到无聊且压抑,身体上也会产生疲劳感,对输液管的加热装置一般安置在输液瓶上,离人体较远,待液体进入人体时已经冷却的问题。

[0006] (二)技术方案

[0007] 为实现以上目的,本实用新型通过以下技术方案予以实现:包括座椅主体,所述座椅主体的上表面滑动连接有两支架,所述座椅主体的一侧分别固定连接有两扶手,两所述扶手的一侧均开设有通孔,两所述扶手的一端均转动连接有支撑杆,所述支撑杆的一端固定连接有一储物板,所述通孔的周侧环绕有导热环,所述导热环的周侧设置有加热块,所述支架的一侧滑动设置有一靠枕。

[0008] 优选的,所述靠枕的内设置有贯穿其两端的第二转轴,且第二转轴的两端均固定连接滚轮,两所述支架的一侧均开设有与滚轮相配合的滑槽。

[0009] 优选的,所述座椅主体的底部固定连接有多个万向轮。

[0010] 优选的,所述座椅主体的一侧设置有电源开关,且电源开关与加热块电连接。

[0011] (三)有益效果

[0012] 本实用新型提供了一种医用心血管护理位姿调整支架。具备以下有益效果:

[0013] (1)、该用于医用心血管护理位姿调整支架,通过扶手一端转动连接有支撑板,支撑板固定连接储物板,支架一侧滑动连接有靠枕,座椅主体底部固定连接4个万向轮的配合作用,使得滑动连接的靠枕可根据使用人员身高的不同,调节其高度,以适应不同人群枕靠在其上,增加了舒适性,储物板可放置书籍解闷,万向轮带动输液人员随意移动,解决了患者进行输液时持续时间较长,长时间倚靠在椅子上,脖子难免酸疼,且输液时无法进行

其他娱乐活动,精神上容易感觉到无聊且压抑,身体上也会产生疲劳感的问题。

[0014] (2)、该用于医用心血管护理位姿调整支架,通过扶手内开设有通孔,通孔周侧环绕有导热环,导热环周侧设置有加热环的配合作用,使得加热装置离人体更近,加热后的输液管位于通孔内,减少了与外界环境的接触,降低了冷却速度,解决了对输液管的加热装置一般安置在输液瓶上,离人体较远,待液体进入人体时已经冷却的问题。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型整体结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型通孔内部结构示意图;

[0017] 图3为本实用新型靠枕连接爆炸示意图。

[0018] 图中:1、座椅主体;2、支架;3、通孔;4、万向轮;5、导热环;6、加热块;7、扶手;8、支撑杆;9、储物板;10、靠枕;11、电源开关;12、第二转轴;13、滚轮;14、滑槽。

具体实施方式

[0019] 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。

[0020] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:包括座椅主体1,座椅主体1上表面转动连接有两支架2,座椅主体1底部固定连接有多个万向轮4,使座椅主体1可进行移动,陪护人员可推动座椅主体1,为座椅主体1移动提供动力,座椅主体1一侧分别固定连接有两扶手7,输液人员可握住扶手7对身体进行固定,两扶手7内均开设有通孔3,输液管可再此穿过,通孔3周侧环绕有导热环5,对输液管进行加热,导热环5周侧设置有加热块6,为导热环5加热提供热能,加热块6恒定加热温度为加热温度为 18° - 22° ,座椅主体1一侧设置有电源开关11,电源开关11与加热块6电连接,控制加热块6的启动与关闭,两扶手7一端均转动连接有支撑杆8,支撑杆8固定连接有一储物板9,支撑杆8转动可调节储物板9与座椅主体1的距离,方便将书籍、电脑放置其上,支架2的一侧滑动设置有一靠枕10,滑动连接的靠枕10可根据使用人员的升高进行调节,使人员靠在座椅主体1后可充当枕头,使输液的过程更加舒适,靠枕10设置有贯穿其两端的第二转轴12,第二转轴12两端均固定连接有滚轮13,两支架2一侧均开设有与滚轮13相配合的滑槽14,滚轮13与滑槽14的配合控制靠枕10的移动。

[0021] 使用时,只需将输液管穿过通孔3,打开电源开关11,加热块6对导热环5进行加热,加热温度为 18° - 22° ,转动支撑杆8使储物板9靠近输液人员,可在其上放置电脑、书本进行解闷,移动靠枕10至头部后即可充当枕靠,移至腰部可分摊久坐后身体对腰部的压力,长时间呆在同一个地方感觉烦闷可让陪护人员推动座椅主体1,万向轮4可带动输液人员随意移动调换心情。

[0022] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要

素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下。由语句“包括一个.....限定的要素,并不排除在包括所述要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素”。

[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。

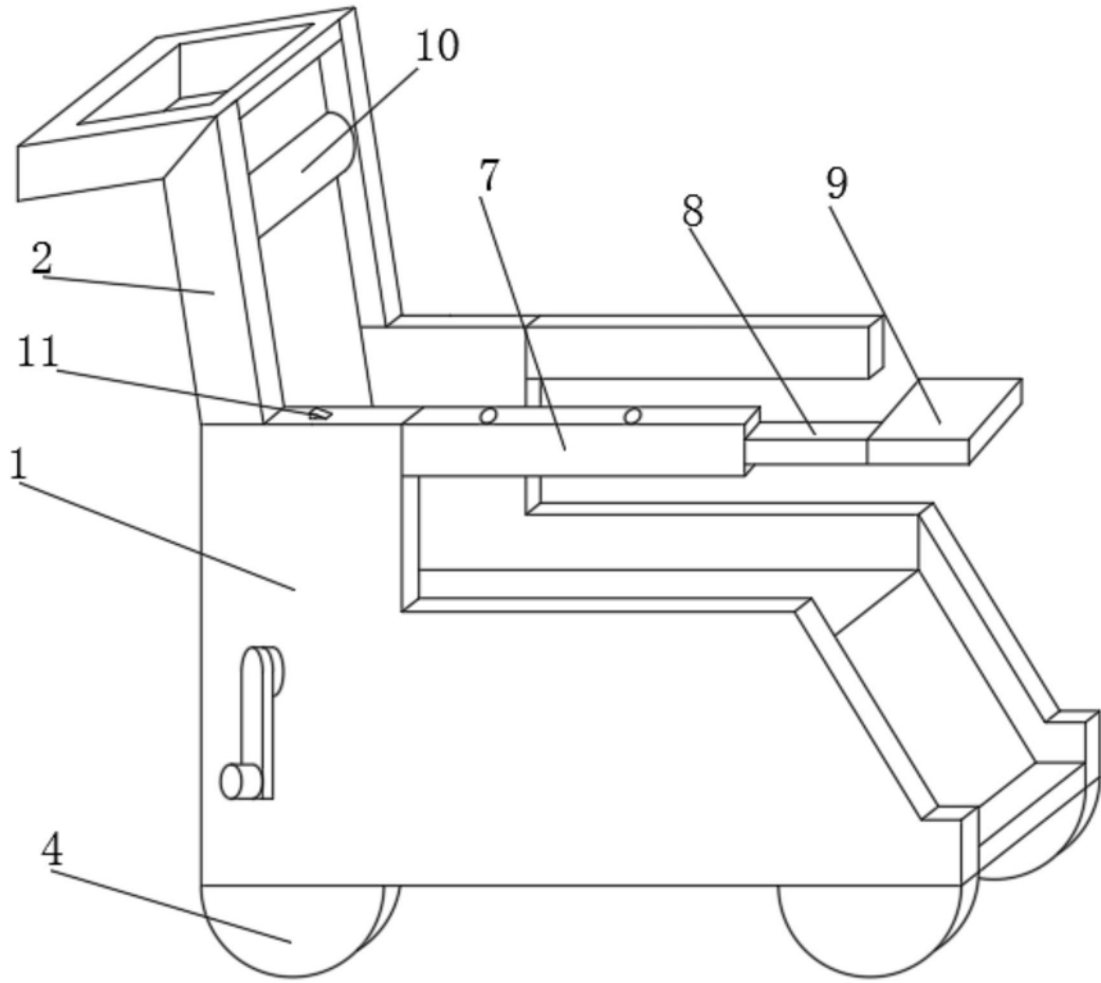


图1

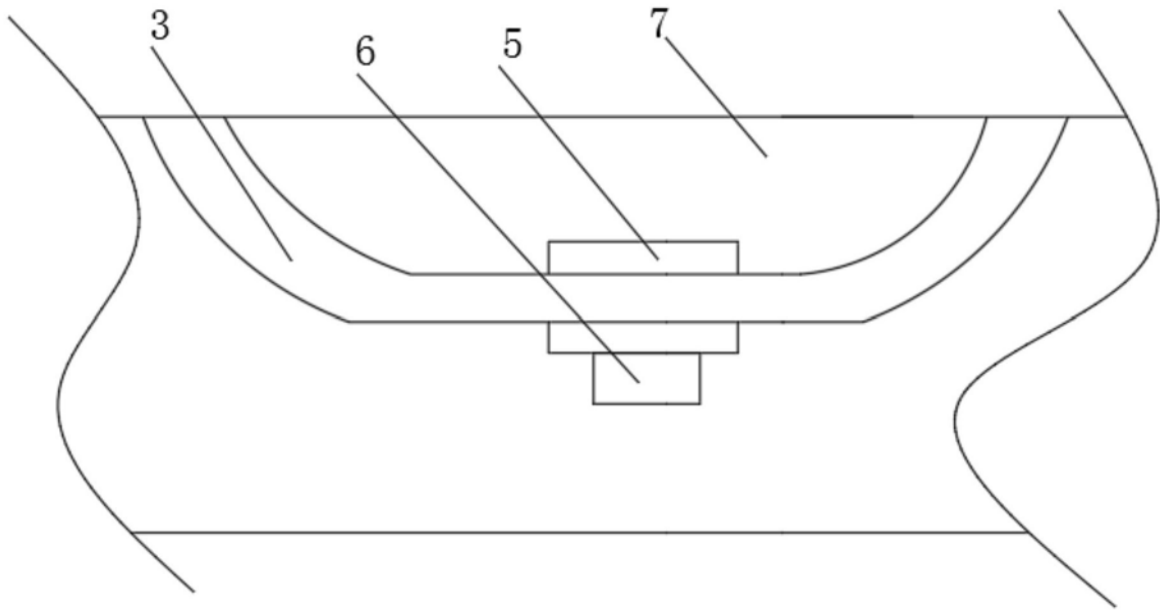


图2

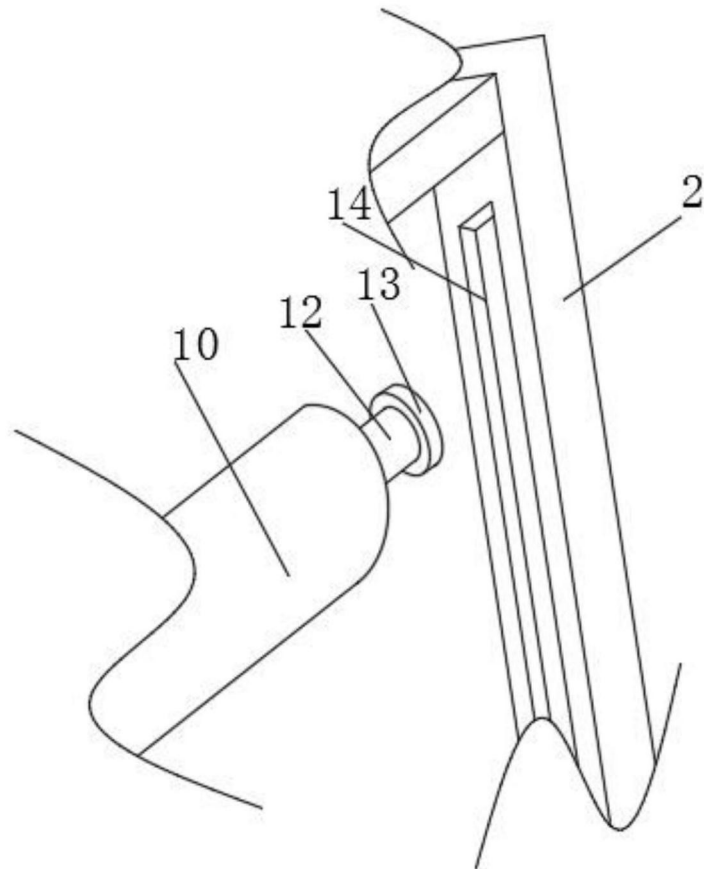


图3