



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221431437 U

(45) 授权公告日 2024. 07. 30

(21) 申请号 202323472397.8

(22) 申请日 2023.12.20

(73) 专利权人 杨晓蓉

地址 618100 四川省德阳市中江县凯江镇
大北街96号

(72) 发明人 杨晓蓉

(74) 专利代理机构 邯郸泽科知识产权代理有限公司 13169

专利代理师 师自春

(51) Int. Cl.

A61G 12/00 (2006.01)

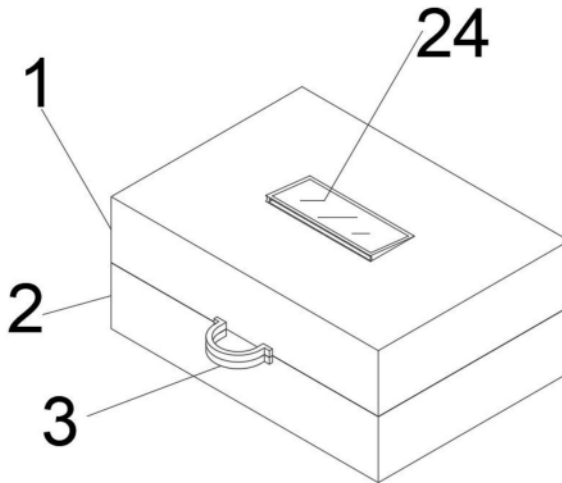
权利要求书1页 说明书4页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种血液透析用护理包

(57) 摘要

本实用新型涉及透析护理包领域,公开了一种血液透析用护理包,包括上包体和下包体,所述上包体前端外壁的两侧和下包体后端外壁的两侧均固定连接有合页,所述上包体的内壁分别开设有输液管放置槽、透析针放置槽、医用绷带放置槽、止血棉放置槽、棉签放置槽、消毒手套放置槽和清洁布放置槽。本实用新型中,通过设置多个隔板和密封盖将所需要使用或使用完成后的工具相隔离,以防止出现交叉感染,同时通过伸缩带配合下压块可以将上包体和下包体内的各工具限位,以防止工作人员移动该护理包时出现工具乱蹿的现象,同时通过标签放置袋可以便于工作人员将注意事项等标签放入其中,从而使得工作人员可以更为安全的使用该护理包。



1. 一种血液透析用护理包,包括上包体(1)和下包体(2),其特征在于:所述上包体(1)前端外壁的两侧和下包体(2)后端外壁的两侧均固定连接有合页(11),所述上包体(1)的内壁分别开设有输液管放置槽(12)、透析针放置槽(13)、医用绷带放置槽(14)、止血棉放置槽(15)、棉签放置槽(16)、消毒手套放置槽(17)和清洁布放置槽(18),所述下包体(2)的内壁分别开设有收纳袋放置槽(19)、医用酒精放置槽(20)、镊子放置槽(21)和清洁手套放置槽(22)。

2. 根据权利要求1所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述上包体(1)后端外壁的中部和下包体(2)前端外壁的中部均固定连接有把手(3),前端所述把手(3)上表面的两侧均固定连接有定位销(4),后端所述把手(3)下表面的两侧均开设有销洞(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述上包体(1)的上端设置有第一密封盖(6),所述下包体(2)的上端分别设置有第二密封盖(7)和第三密封盖(8)。

4. 根据权利要求3所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述第一密封盖(6)、第二密封盖(7)和第三密封盖(8)上表面的中部均开设有手扣槽(9)。

5. 根据权利要求1所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述输液管放置槽(12)、透析针放置槽(13)、消毒手套放置槽(17)、清洁布放置槽(18)、收纳袋放置槽(19)、镊子放置槽(21)和清洁手套放置槽(22)内壁的底部均固定连接有伸缩带(23)。

6. 根据权利要求3所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述第一密封盖(6)和第三密封盖(8)的下表面均固定连接有多个下压块(10)。

7. 根据权利要求1所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述上包体(1)下表面的中部固定连接有标签放置袋(24)。

8. 根据权利要求2所述的一种血液透析用护理包,其特征在于:所述定位销(4)均与销洞(5)卡接配合。

一种血液透析用护理包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及透析护理包领域,尤其涉及一种血液透析用护理包。

背景技术

[0002] 血液透析用护理包是一种专门用于进行血液透析过程中的护理工具包,其中包括了进行透析时所需的多种一次性用品,这些工具通常包括透析针、输液管路、消毒剂、纱布、止血棉球、手套和清洁布等等,在血液透析过程中,患者的血液会通过透析机进行过滤和净化,去除体内的废物和多余液体,维持体内电解质和酸碱平衡,而透析过程需要进行多次,每次透析都需要使用一些一次性的工具,以确保操作的安全和无菌环境。

[0003] 但是血液透析用护理包在实际使用时由于其内部工具多为一次性用品,然而传统的血液透析用护理包大多不配备辅助工作人员进行收纳工作的物品,因此工作人员在收纳血液透析废料时可能会出现误触或废料丢弃位置不准的现象,进而可能会对医护人员或病患造成感染,并且传统的血液透析用护理包其工具多为整体放置,物品与物品使用前后仅采用塑料袋进行分隔,此分隔方法可能会造成交叉感染,实用性较差。

[0004] 因此,本领域技术人员提供了一种血液透析用护理包,以解决上述背景技术中提出的问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中存在的缺点,而提出的一种血液透析用护理包,在实际使用时工作人员通过打开上包体和下包体再将第一密封盖取出,从而便于工作人员使用各种工具进行血液透析工作,在血液透析工作完成通过打开第二密封盖和第三密封盖,首先工作人员通过医用酒精进行初步消毒,再将消菌手套取下更换为清洁手套,之后再通过使用镊子配合收纳袋将血液透析时产生的废料进行集中处理,进而提高了该护理包使用前后的卫生环境,减少血液透析后的废料对医护人员或病患造成传染的可能性。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供了如下技术方案:

[0007] 一种血液透析用护理包,包括上包体和下包体,所述上包体前端外壁的两侧和下包体后端外壁的两侧均固定连接有合页,所述上包体的内壁分别开设有输液管放置槽、透析针放置槽、医用绷带放置槽、止血棉放置槽、棉签放置槽、消菌手套放置槽和清洁布放置槽,所述下包体的内壁分别开设有收纳袋放置槽、医用酒精放置槽、镊子放置槽和清洁手套放置槽;

[0008] 通过上述技术方案,通过设置的多个隔板和密封盖将所需要使用或使用完成后的工具相互隔开,以防止出现交叉感染的情况,同时通过伸缩带配合下压块可以将上包体和下包体内部的各个工具进行限位,以防止工作人员移动该护理包时出现工具乱蹿的现象,同时通过标签放置袋可以便于工作人员将注意事项等标签放入其中,从而使得工作人员可以更为安全的使用该护理包。

[0009] 进一步地,所述上包体后端外壁的中部和下包体前端外壁的中部均固定连接有把

手,前端所述把手上表面的两侧均固定连接有定位销,后端所述把手下表面的两侧均开设有销洞;

[0010] 通过上述技术方案,通过定位销与销洞从而便于两端的把手在该护理包闭合时相结合,从而便于工作人员手持该护理包。

[0011] 进一步地,所述上包体的上端设置有第一密封盖,所述下包体的上端分别设置有第二密封盖和第三密封盖;

[0012] 通过上述技术方案,通过第一密封盖从而将上包体内部所储放的各个工具进行限位,通过第二密封盖和第三密封盖从而将下包体内部所储放的各个工具进行限位,进而达到防止工具乱蹿的目的。

[0013] 进一步地,所述第一密封盖、第二密封盖和第三密封盖上表面的中部均开设有手扣槽;

[0014] 通过上述技术方案,通过手扣槽从而便于工作人员取出和放置第一密封盖、第二密封盖和第三密封盖。

[0015] 进一步地,所述输液管放置槽、透析针放置槽、消毒手套放置槽、清洁布放置槽、收纳袋放置槽、镊子放置槽和清洁手套放置槽内壁的底部均固定连接有伸缩带;

[0016] 通过上述技术方案,通过伸缩带从而便于该护理包将输液管、透析针、消毒手套、清洁布、收纳袋、镊子和清洁手套等工具进行限位,以防止工具乱蹿。

[0017] 进一步地,所述第一密封盖和第三密封盖的下表面均固定连接有多个下压块;

[0018] 通过上述技术方案,通过下压块从而便于该护理包对各个工具进一步限位。

[0019] 进一步地,所述上包体下表面的中部固定连接有标签放置袋;

[0020] 通过上述技术方案,通过标签放置袋从而便于工作人员将注意事项等标签放置在其内部,进而便于工作人员使用和了解该护理包。

[0021] 进一步地,所述定位销均与销洞卡接配合;

[0022] 通过上述技术方案,通过定位销与销洞之间的卡接配合,从而便于工作人员关闭上包体和下包体。

[0023] 本实用新型具有如下有益效果:

[0024] 1、本实用新型提出的一种血液透析用护理包,对比现有的血液透析用护理包,该血液透析用护理包在实际使用时工作人员通过打开上包体和下包体再将第一密封盖取出,从而便于工作人员使用各种工具进行血液透析工作,在血液透析工作完成通过打开第二密封盖和第三密封盖,首先工作人员通过医用酒精进行初步消毒,再将消毒手套取下更换为清洁手套,之后再通过使用镊子配合收纳袋将血液透析时产生的废料进行集中处理,进而提高了该护理包使用前后的卫生环境,减少血液透析后的废料对医护人员或病患造成传染的可能性。

[0025] 2、本实用新型提出的一种血液透析用护理包,对比现有的血液透析用护理包,该血液透析用护理包通过设置的多个隔板和密封盖将所需要使用或使用完成后的工具相互隔开,以防止出现交叉感染的情况,同时通过伸缩带配合下压块可以将上包体和下包体内部的各个工具进行限位,以防止工作人员移动该护理包时出现工具乱蹿的现象,同时通过标签放置袋可以便于工作人员将注意事项等标签放入其中,从而使得工作人员可以更为安全的使用该护理包。

附图说明

- [0026] 图1为本实用新型提出的一种血液透析用护理包的轴测图；
- [0027] 图2为本实用新型提出的一种血液透析用护理包的结构示意图；
- [0028] 图3为本实用新型提出的一种血液透析用护理包第一密封盖、第二密封盖和第三密封盖的轴测图；
- [0029] 图4为本实用新型提出的一种血液透析用护理包消毒手套放置槽和清洁手套放置槽的轴测图；
- [0030] 图5为图4中A处的放大图。
- [0031] 图例说明：
- [0032] 1、上包体；2、下包体；3、把手；4、定位销；5、销洞；6、第一密封盖；7、第二密封盖；8、第三密封盖；9、手扣槽；10、下压块；11、合页；12、输液管放置槽；13、透析针放置槽；14、医用绷带放置槽；15、止血棉放置槽；16、棉签放置槽；17、消毒手套放置槽；18、清洁布放置槽；19、收纳袋放置槽；20、医用酒精放置槽；21、镊子放置槽；22、清洁手套放置槽；23、伸缩带；24、标签放置袋。

具体实施方式

[0033] 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。

[0034] 参照图1-5,本实用新型提供的一种实施例:一种血液透析用护理包,包括上包体1和下包体2,上包体1前端外壁的两侧和下包体2后端外壁的两侧均固定连接有合页11,上包体1的上端设置有第一密封盖6,下包体2的上端分别设置有第二密封盖7和第三密封盖8,通过第一密封盖6从而将上包体1内部所储放的各个工具进行限位,通过第二密封盖7和第三密封盖8从而将下包体2内部所储放的各个工具进行限位,进而达到防止工具乱蹿的目的,上包体1的内壁分别开设有输液管放置槽12、透析针放置槽13、医用绷带放置槽14、止血棉放置槽15、棉签放置槽16、消毒手套放置槽17和清洁布放置槽18,下包体2的内壁分别开设有收纳袋放置槽19、医用酒精放置槽20、镊子放置槽21和清洁手套放置槽22,输液管放置槽12、透析针放置槽13、消毒手套放置槽17、清洁布放置槽18、收纳袋放置槽19、镊子放置槽21和清洁手套放置槽22内壁的底部均固定连接有伸缩带23,通过伸缩带23从而便于该护理包将输液管、透析针、消毒手套、清洁布、收纳袋、镊子和清洁手套等工具进行限位,以防止工具乱蹿；

[0035] 在实际使用时工作人员通过打开上包体1和下包体2再将第一密封盖6取出,从而便于工作人员使用各种工具进行血液透析工作,在血液透析工作完成通过打开第二密封盖7和第三密封盖8,首先工作人员通过医用酒精进行初步消毒,再将消毒手套取下更换为清洁手套,之后再通过使用镊子配合收纳袋将血液透析时产生的废料进行集中处理,进而提高了该护理包使用前后的卫生环境,减少血液透析后的废料对医护人员或病患造成传染的可能性。

[0036] 上包体1后端外壁的中部和下包体2前端外壁的中部均固定连接有把手3,前端把

手3上表面的两侧均固定连接有定位销4,后端把手3下表面的两侧均开设有销洞5,通过定位销4与销洞5从而便于两端的把手3在该护理包闭合时相结合,从而便于工作人员手持该护理包,第一密封盖6、第二密封盖7和第三密封盖8上表面的中部均开设有手扣槽9,通过手扣槽9从而便于工作人员取出和放置第一密封盖6、第二密封盖7和第三密封盖8,第一密封盖6和第三密封盖8的下表面均固定连接有多个下压块10,通过下压块10从而便于该护理包对各个工具进一步限位,上包体1下表面的中部固定连接有标签放置袋24,通过标签放置袋24从而便于工作人员将注意事项等标签放置在其内部,进而便于工作人员使用和了解该护理包,定位销4均与销洞5卡接配合,通过定位销4与销洞5之间的卡接配合,从而便于工作人员关闭上包体1和下包体2。

[0037] 工作原理:该血液透析用护理包在实际使用时工作人员通过打开上包体1和下包体2再将第一密封盖6取出,从而便于工作人员使用各种工具进行血液透析工作,在血液透析工作完成通过打开第二密封盖7和第三密封盖8,首先工作人员通过医用酒精进行初步消毒,再将消毒手套取下更换为清洁手套,之后再通过使用镊子配合收纳袋将血液透析时产生的废料进行集中处理,进而提高了该护理包使用前后的卫生环境,减少血液透析后的废料对医护人员或病患造成传染的可能性,同时通过设置的多个隔板和密封盖将所需要使用或使用完成后的工具相互隔开,以防止出现交叉感染的情况,再通过伸缩带23配合下压块10可以将上包体1和下包体2内部的各个工具进行限位,以防止工作人员移动该护理包时出现工具乱蹿的现象,同时通过标签放置袋24可以便于工作人员将注意事项等标签放入其中。

[0038] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

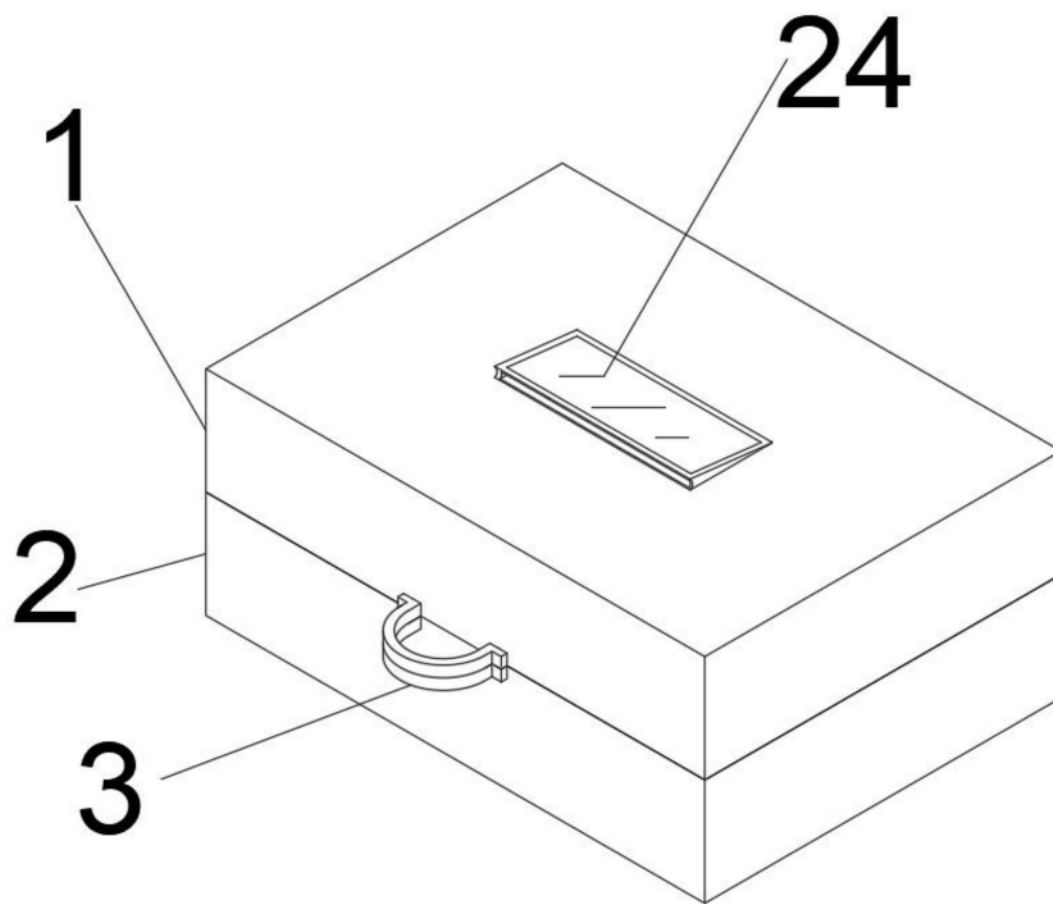


图1

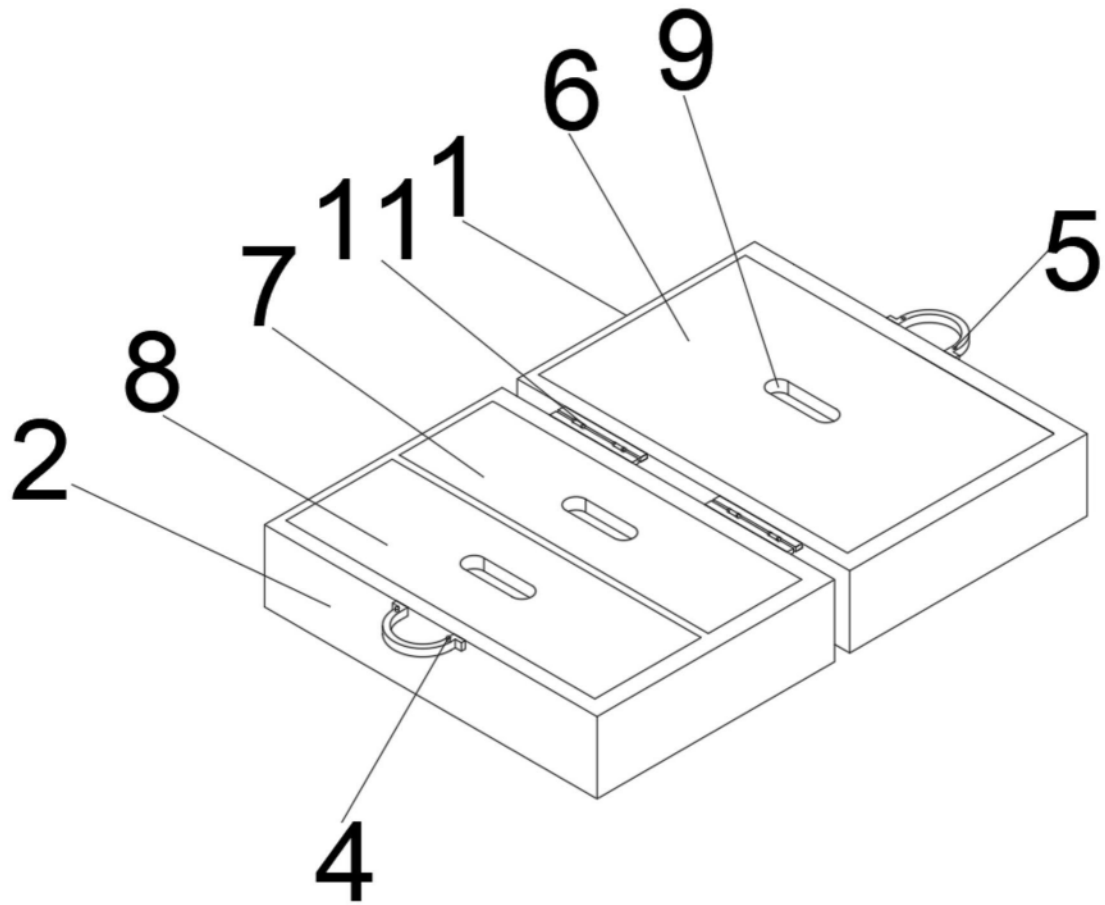


图2

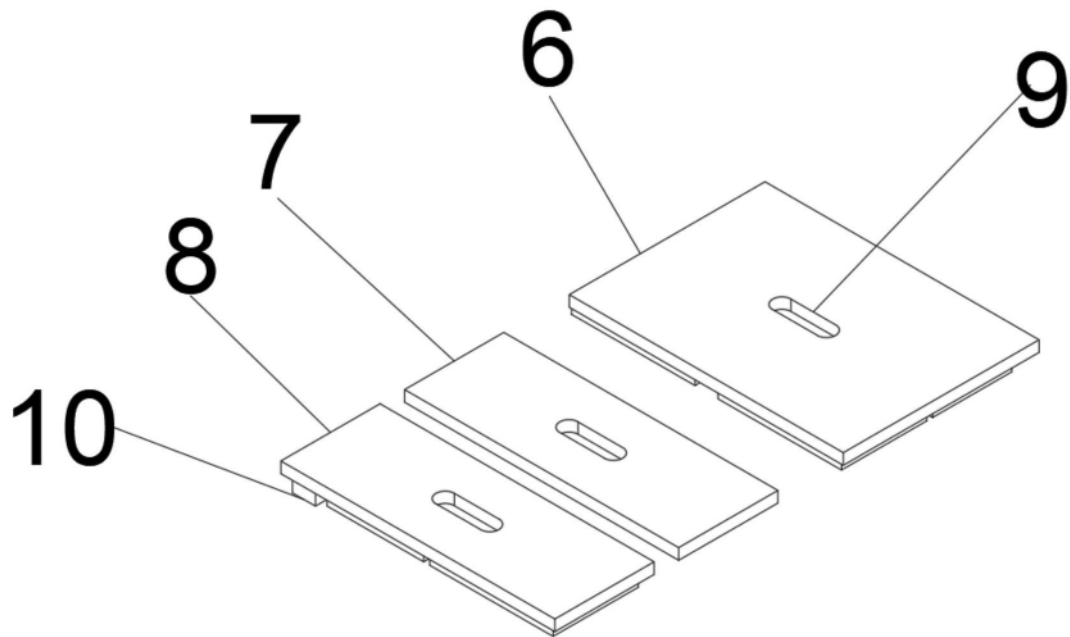


图3

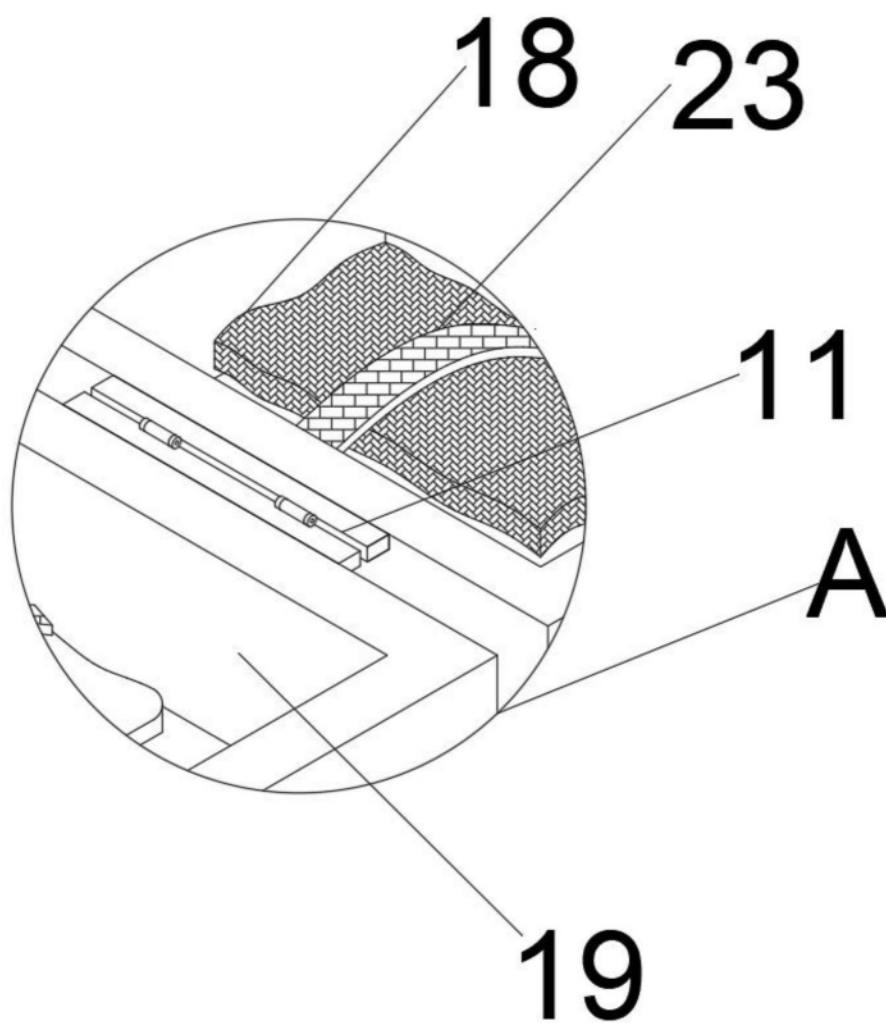


图5