



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216932001 U

(45) 授权公告日 2022. 07. 12

(21) 申请号 202122130038.9

A41D 13/05 (2006.01)

(22) 申请日 2021.09.06

A41D 31/14 (2019.01)

(73) 专利权人 湖南中医药高等专科学校附属第一医院(湖南省直中医医院)

A41D 31/30 (2019.01)

地址 412008 湖南省株洲市芦淞区人民中路571号

A61M 1/14 (2006.01)

A61M 25/02 (2006.01)

(72) 发明人 袁惊艺 游钰 程佳

(74) 专利代理机构 北京清控智云知识产权代理有限公司(特殊普通合伙)
11919

专利代理师 马肃

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

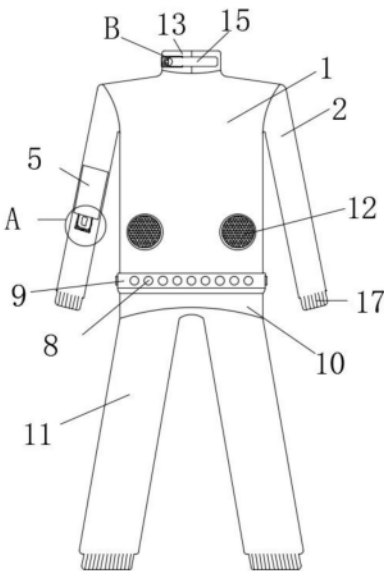
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种内瘘患者用多开孔拼接式血透置管病服

(57) 摘要

本实用新型涉及医疗用具技术领域,且公开了一种内瘘患者用多开孔拼接式血透置管病服,包括上衣,所述上衣左右两侧的顶部均缝制有衣袖,左侧所述衣袖的中部缝制有血透垫,所述血透垫的表面开设有多个管孔,左侧所述衣袖的表面并位于血透垫的上方缝制有隔绝布;通过拉块将隔绝布打开,利用左侧衣袖血透垫表面的多个管孔,对患者进行血透治疗,根据具体的治疗工作选择相应的管孔来进行血透工作,通过将上衣穿戴后,将下衣进行穿戴,利用连接带表面的纽扣卡接扣座,使得下衣与上衣紧密连接成为一个整体,之后利用拉头调整粘带的连接长度,调整护颈的尺寸,可以防止单孔多次使用而造成感染,可以方便病人穿戴病服,简易工作。



1. 一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,包括上衣(1),其特征在于:所述上衣(1)左右两侧的顶部均缝制有衣袖(2),左侧所述衣袖(2)的中部缝制有血透垫(3),所述血透垫(3)的表面开设有多个管孔(4),左侧所述衣袖(2)的表面并位于血透垫(3)的上方缝制有隔绝布(5),所述上衣(1)的底部缝制有松紧腰(6),所述上衣(1)表面的底部缝制有多个扣座(7),所述扣座(7)的表面卡接有纽扣(8),所述纽扣(8)的表面缝制有连接带(9),所述连接带(9)的底部缝制有下衣(10),所述下衣(10)底部的两侧均缝制有裤腿(11)。

2. 根据权利要求1所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:所述上衣(1)表面前侧的左右两侧均粘接有透气除菌网(12)。

3. 根据权利要求1所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:所述上衣(1)的顶部缝制有护颈(13),左侧所述护颈(13)的表面缝制有粘座(14),右侧所述护颈(13)的表面缝制有粘带(15),所述粘座(14)与粘带(15)粘接。

4. 根据权利要求1所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:左侧所述衣袖(2)的表面并位于隔绝布(5)的下方缝制有魔术贴(16),所述隔绝布(5)与魔术贴(16)粘接。

5. 根据权利要求1所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:两个所述衣袖(2)的底部及两个所述裤腿(11)的底部均缝制有松紧口(17)。

6. 根据权利要求3所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:所述粘带(15)的左端缝制有拉头(18)。

7. 根据权利要求1所述的一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,其特征在于:所述隔绝布(5)表面的底部缝制有拉块(19)。

一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用具技术领域,具体为一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服。

背景技术

[0002] 通过将体内血液引流至体外,经一个由无数根空心纤维组成的透析器中,血液与含机体浓度相似的电解质溶液在一根根空心纤维内外,通过弥散、超滤、吸附和对流原理进行物质交换,清除体内的代谢废物、维持电解质和酸碱平衡;同时清除体内过多的水分,并将经过净化的血液回输的整个过程称为血液透析。

[0003] 经大量检索,中国实用新型专利:201820437721.2,一种PICC置管病人专用病服;本实用新型公布了一种PICC置管病人专用病服,属于医疗技术领域,包括衣服本体和两侧的衣袖,其特征在于,所述衣袖两侧设置有开口槽,开口槽平行相距8-12cm;所述开口槽上方设置有覆盖于开口槽处的挡边;所述两开口槽之间设置有观察口;所述衣服本体与两侧的衣袖为可拆卸连接。本实用新型的目的是针对以上问题,提供一种PICC置管病人专用病服,通过改良患者病服的衣袖,便于医护人员进行输液操作,减少患者脱衣及暴露机会,保证患者的正常输液及保暖需求。

[0004] 但是现有装置在使用时往往会存在如下问题,首先,在进行血透工作过程中,需要多根导管进行配合治疗,但是现有装置并没有针对这一技术点进行相应的开发,单孔多次利用极易造成感染的情况发生,其次,现有装置仅仅是针对衣袖进行一些调整,整体的上衣与下衣并不能进行分开,穿戴时极为复杂,而且不能进行单独更换,使得病人在医疗护理过程需要进行繁杂的工作,容易造成二次伤害,为此,我们特提出一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服来解决上述问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,具备可以多孔同时工作和方便穿戴,简易化工作的优点,解决了现有装置易造成感染并造成二次伤害的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,包括上衣,所述上衣左右两侧的顶部均缝制有衣袖,左侧所述衣袖的中部缝制有血透垫,所述血透垫的表面开设有多个管孔,左侧所述衣袖的表面并位于血透垫的上方缝制有隔绝布,所述上衣的底部缝制有松紧腰,所述上衣表面的底部缝制有多个扣座,所述扣座的表面卡接有纽扣,所述纽扣的表面缝制有连接带,所述连接带的底部缝制有下衣,所述下衣底部的两侧均缝制有裤腿。

[0007] 优选的,所述上衣表面前侧的左右两侧均粘接有透气除菌网,通过设置透气除菌网,可以保证病服内部的空气流通性,防止大量出汗。

[0008] 优选的,所述上衣的顶部缝制有护颈,左侧所述护颈的表面缝制有粘座,右侧所述

护颈的表面缝制有粘带,所述转座与粘带粘接,通过设置护颈,可以使得上衣处于密闭状态,防止病菌进入。

[0009] 优选的,左侧所述衣袖的表面并位于隔绝布的下方缝制有魔术贴,所述隔绝布与魔术贴粘接,通过设置魔术贴,可以固定隔绝布。

[0010] 优选的,两个所述衣袖的底部及两个所述裤腿的底部均缝制有松紧口,通过设置松紧口,可以保证衣袖和裤腿与病人四肢的贴合度。

[0011] 优选的,所述粘带的左端缝制有拉头,通过设置拉头,可以方便打开粘带与粘座的连接。

[0012] 优选的,所述隔绝布表面的底部缝制有拉块,通过设置拉块,可以方便打开隔绝布。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,具备以下有益效果:

[0014] 通过拉块将隔绝布打开,利用左侧衣袖血透垫表面的多个管孔,对患者进行血透治疗,根据具体的治疗工作选择相应的管孔来进行血透工作,可以防止单孔多次使用而造成感染;

[0015] 通过将上衣穿戴后,将下衣进行穿戴,利用连接带表面的纽扣卡接扣座,使得下衣与上衣紧密连接成为一个整体,之后利用拉头调整粘带的连接长度,调整护颈的尺寸,可以方便病人穿戴病服,简易工作。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型衣袖部分剖视示意图;

[0018] 图3为本实用新型上衣部分示意图;

[0019] 图4为本实用新型图1中A处局部放大示意图;

[0020] 图5为本实用新型图1中B处局部放大示意图。

[0021] 图中:1、上衣;2、衣袖;3、血透垫;4、管孔;5、隔绝布;6、松紧腰;7、扣座;8、纽扣;9、连接带;10、下衣;11、裤腿;12、透气除菌网;13、护颈;14、粘座;15、粘带;16、魔术贴;17、松紧口;18、拉头;19、拉块。

具体实施方式

[0022] 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。

[0023] 请参阅图1、图2、图4和图5,一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,包括上衣1,上衣1左右两侧的顶部均缝制有衣袖2,左侧衣袖2的中部缝制有血透垫3,血透垫3的表面开设有多个管孔4,左侧衣袖2的表面并位于血透垫3的上方缝制有隔绝布5。

[0024] 衣袖,上衣的一个组成部分,用于包裹上肢。

[0025] 通过拉块19将隔绝布5打开,利用左侧衣袖2血透垫3表面的多个管孔4,对患者进

行血透治疗,根据具体的治疗工作选择相应的管孔4来进行血透工作,可以防止单孔多次使用而造成感染。

[0026] 进一步的,上衣1表面前侧的左右两侧均粘接有透气除菌网12,通过设置透气除菌网12,可以保证病服内部的空气流通性,防止大量出汗。

[0027] 进一步的,上衣1的顶部缝制有护颈13,左侧护颈13的表面缝制有粘座 14,右侧护颈13的表面缝制有粘带15,粘座14与粘带15粘接,通过设置护颈 13,可以使得上衣1处于密闭状态,防止病菌进入。

[0028] 进一步的,左侧衣袖2的表面并位于隔绝布5的下方缝制有魔术贴16,隔绝布5与魔术贴16粘接,通过设置魔术贴16,可以固定隔绝布5。

[0029] 进一步的,粘带15的左端缝制有拉头18,通过设置拉头18,可以方便打开粘带15与粘座14的连接

[0030] 进一步的,隔绝布5表面的底部缝制有拉块19,通过设置拉块18,可以方便打开隔绝布5。

[0031] 请参阅图1和图3,一种内痿患者用多开孔拼接式血透置管病服,上衣1的底部缝制有松紧腰6,上衣1表面的底部缝制有多个扣座7,扣座7的表面卡接有纽扣8,纽扣8的表面缝制有连接带9,连接带9的底部缝制有下衣10,下衣 10底部的两侧均缝制有裤腿11。

[0032] 裤腿,下衣即裤子的组成部分,主要是包裹腿部。

[0033] 通过将上衣1穿戴后,将下衣10进行穿戴,利用连接带9表面的纽扣8卡接扣座7,使得下衣10与上衣1紧密连接成为一个整体,之后利用拉头18调整粘带15的连接长度,调整护颈13的尺寸,可以方便病人穿戴病服,简易工作。

[0034] 进一步的,两个衣袖2的底部及两个裤腿11的底部均缝制有松紧口17,通过设置松紧口1,可以保证衣袖2和裤腿11与病人四肢的贴合度。

[0035] 使用时,首先,通过将上衣1穿戴后,将下衣10进行穿戴,利用连接带9 表面的纽扣8卡接扣座7,使得下衣10与上衣1紧密连接成为一个整体,之后利用拉头18调整粘带15的连接长度,调整护颈13的尺寸,在合适的位置利用粘带15粘接粘座14,形成固定,之后,通过拉块19将隔绝布5打开,利用左侧衣袖2血透垫3表面的多个管孔4,根据具体的治疗工作选择相应的管孔4来进行血透工作,即可完成工作。

[0036] 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。

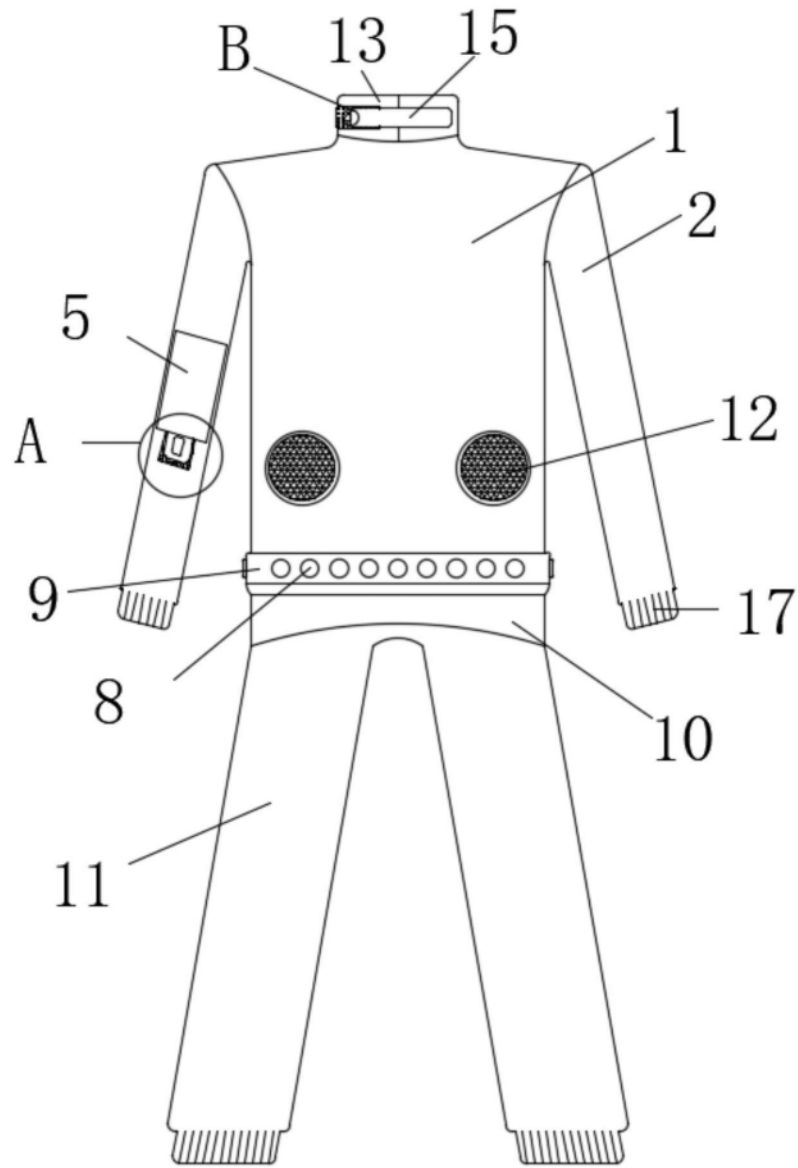


图1

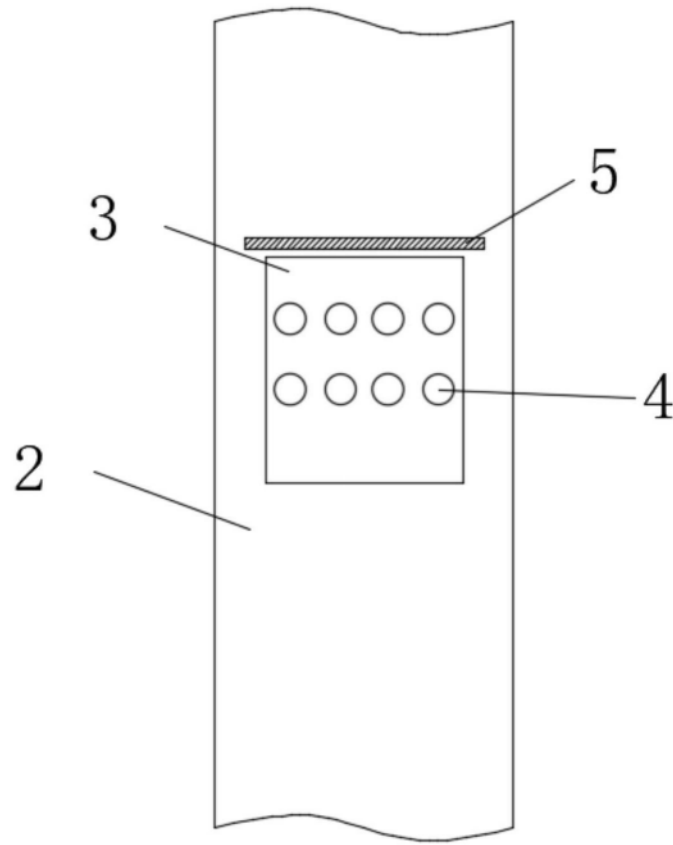


图2

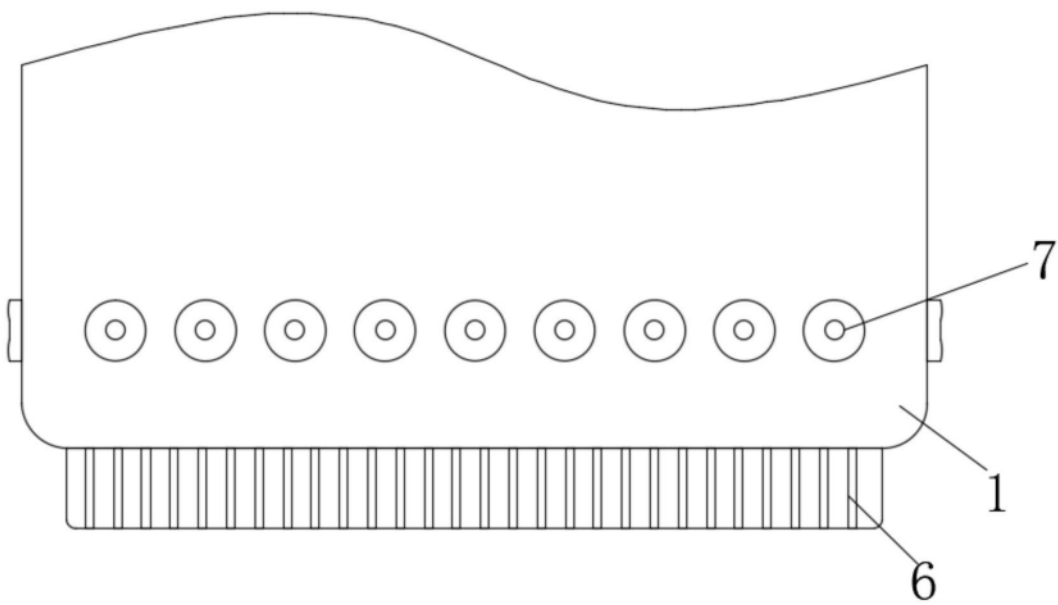


图3

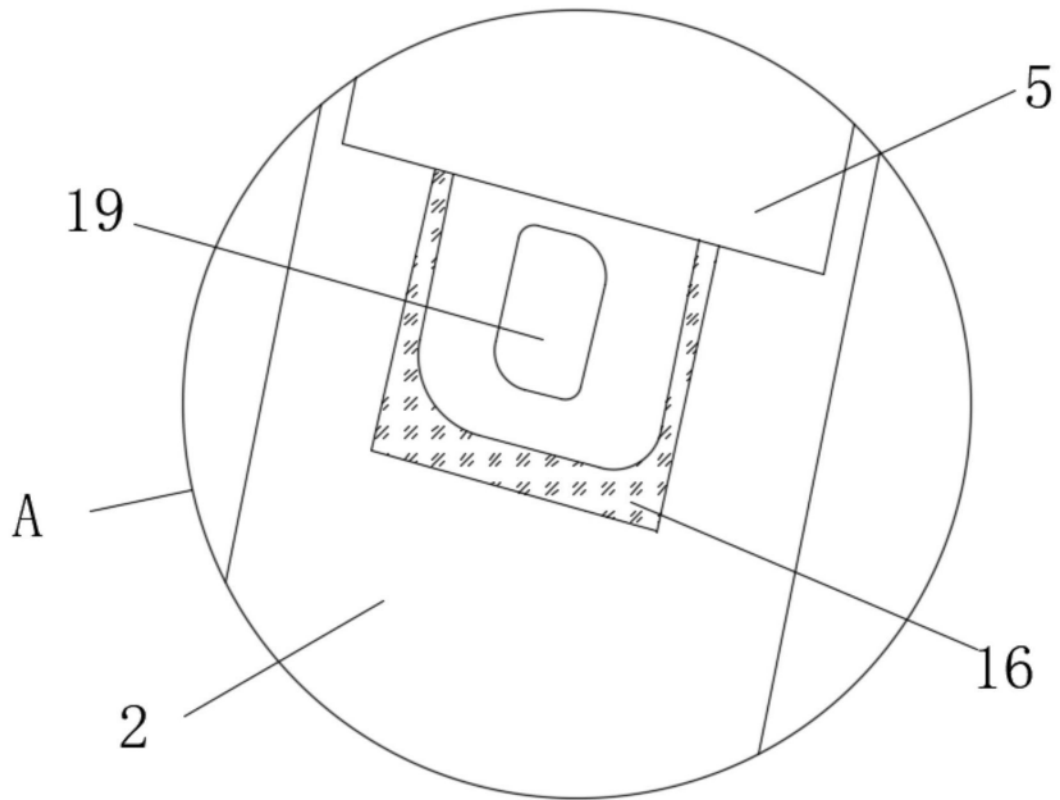


图4

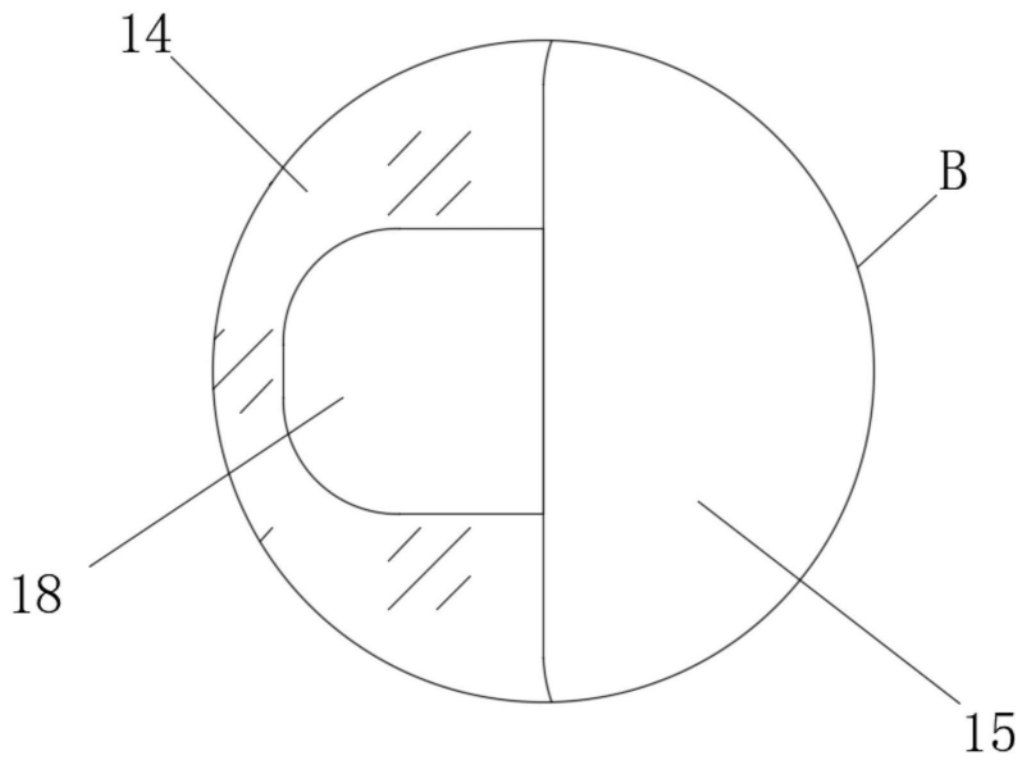


图5