



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213406753 U

(45) 授权公告日 2021.06.11

(21) 申请号 202021799938.1

(22) 申请日 2020.08.26

(73) 专利权人 新乡市康贝尔医疗科技有限公司

地址 453400 河南省新乡市长垣县满村东
工业区

(72) 发明人 刘畅 陈术星 刘永康 王磊
刘奇

(74) 专利代理机构 郑州芝麻知识产权代理事务
所(普通合伙) 41173

代理人 李琼

(51) Int.Cl.

A61G 12/00 (2006.01)

A61M 5/14 (2006.01)

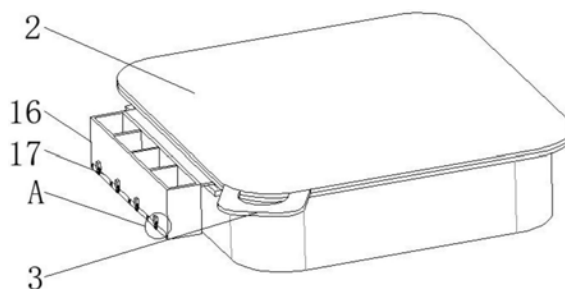
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种一次性输液护理包

(57) 摘要

本实用新型公开了一种一次性输液护理包，涉及输液护理包技术领域，具体为包括护理包，护理包的上表面铰接有护理包盖，护理包盖的一角固定连接有把手，护理包的内部设置有棉签放置盒，棉签放置盒的右侧开设有医用托盘卡槽，医用托盘卡槽的内部设置有医用托盘，医用托盘卡槽的右侧固定连接有固定卡座，固定卡座的卡槽内部设置有干棉签，固定卡座的下方设置有镊子卡槽。该输液护理包，通过固定卡座、扎带固定扣和镊子卡槽的设置，使该输液护理包有效固定和保护医疗用品，避免医疗用品使用时的散乱和损坏，通过输液管和输液报警器的配合设置，在使用的过程中可以根据输液报警器实时监测输液管内液体的变化，达到了结构简单和实用性效果好的目的。



1. 一种一次性输液护理包,包括护理包(1),其特征在于:所述护理包(1)的上表面铰接有护理包盖(2),所述护理包盖(2)的一角固定连接有把手(3),所述护理包(1)的内部设置有棉签放置盒(4),所述棉签放置盒(4)的右侧开设有医用托盘卡槽,所述医用托盘卡槽的内部设置有医用托盘(5),所述医用托盘卡槽的右侧固定连接有固定卡座(6),所述固定卡座(6)的卡槽内部设置有干棉签(7),所述固定卡座(6)的下方设置有镊子卡槽(8),所述镊子卡槽(8)的左侧固定连接扎带固定环(9),所述扎带固定环(9)的下方设置有输液管放置盒(10),所述输液管放置盒(10)的右侧设置有输液贴槽(11)和输液报警器槽(12),所述输液报警器槽(12)的右侧设置有纱布放置槽(13),所述纱布放置槽(13)的上方设置有碘伏放置槽(14)。

2. 根据权利要求1所述的一种一次性输液护理包,其特征在于:所述护理包(1)的一侧固定连接有固定扣(15),所述固定扣(15)的内部挂接有分类垃圾桶(16),所述分类垃圾桶(16)包括棉签垃圾桶(161)、针头垃圾桶(162)、输液管垃圾桶(163)和吊瓶垃圾桶(164)。

3. 根据权利要求2所述的一种一次性输液护理包,其特征在于:所述分类垃圾桶(16)的底部滑动连接拉板(17),所述拉板(17)的正面活动连接有转扣(18)。

4. 根据权利要求3所述的一种一次性输液护理包,其特征在于:所述分类垃圾桶(16)的正面固定连接有固定块(19),所述固定块(19)的一侧开设有卡槽,所述转扣(18)与固定块(19)的卡槽的尺寸相适配,所述拉板(17)、转扣(18)和固定块(19)的数量均为四个。

5. 根据权利要求1所述的一种一次性输液护理包,其特征在于:所述固定卡座(6)的数量为两个,所述固定卡座(6)的卡槽数量为若干个,且均匀分布。

6. 根据权利要求1所述的一种一次性输液护理包,其特征在于:所述棉签放置盒(4)的内部设置有碘伏棉签(20),所述输液管放置盒(10)的内部设置有输液管(21),所述输液报警器槽(12)的内部设置有输液报警器(22),所述纱布放置槽(13)的内部放置有纱布和袋装酒精棉。

一种一次性输液护理包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及输液护理包技术领域,具体为一种一次性输液护理包。

背景技术

[0002] 临床上,医护人员在给病人进行静脉输液时,需要先用橡胶带结扎手臂,然后用消毒棉签对穿刺部位进行消毒,穿刺后再用输液贴固定针头,在输液之医护人员要准备好输液护理用品,在准备输液护理用品时增加了医护人员的负担,给医护人员增加了极大地工作难度,从而降低了工作效率;常规的输液护理仅使用酒精棉球及棉签做皮肤表面的消毒处理,并未考虑到患者长期反复的粘贴胶布对皮肤造成的摩擦及对皮肤表面由于粘胶留存造成的不适感及污染,因此现有的护理方式不能起到彻底消毒以及减轻病患痛苦的作用,而且一些护理用品不是专人专用,这些医护用品对患者交叉使用,从而增加了接触性传染病感染的风险。现有的护理包,使用时不方便也不安全,而且准备时间长,实用性效果不佳。

[0003] 在中国实用新型专利申请公开说明书CN201220533753.5中公开的一种一次性输液护理包,虽然,该输液护理包具有消毒以及减轻病患痛苦的作用,但是,该性输液护理包存在一种使用时的散乱和实用性效果不佳的缺点。

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一次性输液护理包,解决了上述背景技术中提出的技术问题。

[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:一种一次性输液护理包,包括护理包,所述护理包的上表面铰接有护理包盖,所述护理包盖的一角固定连接有把手,所述护理包的内部设置有棉签放置盒,所述棉签放置盒的右侧开设有医用托盘卡槽,所述医用托盘卡槽的内部设置有医用托盘,所述医用托盘卡槽的右侧固定连接有固定卡座,所述固定卡座的卡槽内部设置有干棉签,所述固定卡座的下方设置有镊子卡槽,所述镊子卡槽的左侧固定连接扎带固定环,所述扎带固定环的下方设置有输液管放置盒,所述输液管放置盒的右侧设置有输液贴槽和输液报警器槽,所述输液报警器槽的右侧设置有纱布放置槽,所述纱布放置槽的上方设置有碘伏放置槽。

[0008] 可选的,所述护理包的一侧固定连接有固定扣,所述固定扣的内部挂接有分类垃圾桶,所述分类垃圾桶包括棉签垃圾桶、针头垃圾桶、输液管垃圾桶和吊瓶垃圾桶。

[0009] 可选的,所述分类垃圾桶的底部滑动连接拉板,所述拉板的正面活动连接有转扣。

[0010] 可选的,所述分类垃圾桶的正面固定连接有固定块,所述固定块的一侧开设有卡槽,所述转扣与固定块的卡槽的尺寸相适配,所述拉板、转扣和固定块的数量均为四个。

[0011] 可选的,所述固定卡座的数量为两个,所述固定卡座的卡槽数量为若干个,且均匀分布。

[0012] 可选的,所述棉签放置盒的内部设置有碘伏棉签,所述输液管放置盒的内部设置有输液管,所述输液报警器槽的内部设置有输液报警器,所述纱布放置槽的内部放置有纱布和袋装酒精棉。

[0013] (三)有益效果

[0014] 本实用新型提供了一种一次性输液护理包,具备以下有益效果:

[0015] 1、该一次性输液护理包,通过固定卡座、扎带固定扣和镊子卡槽的设置,使该输液护理包能够达到便于拿取干棉签和扎带的目的,有效固定和保护医疗用品,避免医疗用品使用时的散乱和损坏,通过输液管和输液报警器的配合设置,在使用的过程中可以根据输液报警器实时监测输液管内液体的变化,达到报警效果从而提醒病人,满足了医护人员的使用需求,达到了节省人力、结构简单和实用性效果好的目的。

[0016] 2、该一次性输液护理包,通过分类垃圾桶的设置,使该护理包具备了便于存放盒分类医疗垃圾的效果,通过医用托盘的设置,便于对输液的病人进行消毒以及止血,能够达到便于收纳输液用品的目的,解决了普通护理包收纳固定效果差的问题,通过拉板和转扣的配合设置,在使用的过程中可以灵活收取不同种类医疗垃圾,从而降低医护人员的工作量,达到了省时省力的目的。

附图说明

[0017] 图1为本实用新型立体的结构示意图;

[0018] 图2为本实用新型剖视的结构示意图;

[0019] 图3为本实用新型图1中A处的结构示意图;

[0020] 图4为本实用新型图2中B处的结构示意图。

[0021] 图中:1、护理包;2、护理包盖;3、把手;4、棉签放置盒;5、医用托盘;6、固定卡座;7、干棉签;8、镊子卡槽;9、扎带固定环;10、输液管放置盒;11、输液贴槽;12、输液报警器槽;13、纱布放置槽;14、碘伏放置槽;15、固定扣;16、分类垃圾桶;17、拉板;18、转扣;19、固定块;20、碘伏棉签;21、输液管;22、输液报警器;161、棉签垃圾桶;162、针头垃圾桶;163、输液管垃圾桶;164、吊瓶垃圾桶。

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。

[0023] 请参阅图1至图4,本实用新型提供技术方案:一种一次性输液护理包,包括护理包1,护理包1的上表面铰接有护理包盖2,护理包盖2的一角固定连接把手3,护理包1的内部设置有棉签放置盒4,棉签放置盒4的右侧开设有医用托盘卡槽,医用托盘卡槽的内部设置有医用托盘5,医用托盘卡槽的右侧固定连接固定卡座6,固定卡座6的数量为两个,固定卡座6的卡槽数量为若干个,且均匀分布,固定卡座6的卡槽内部设置有干棉签7,固定卡座6的下方设置有镊子卡槽8,镊子卡槽8的左侧固定连接扎带固定环9,扎带固定环9的下方设置有输液管放置盒10,输液管放置盒10的右侧设置有输液贴槽11和输液报警器槽12,棉签放置盒4的内部设置有碘伏棉签20,输液管放置盒10的内部设置有输液管21,输液报警器槽

12的内部设置有输液报警器22,纱布放置槽13的内部放置有纱布和袋装酒精棉,输液报警器槽12的右侧设置有纱布放置槽13,纱布放置槽13的上方设置有碘伏放置槽14,护理包1的一侧固定连接固定扣15,固定扣15的内部挂接有分类垃圾桶16,分类垃圾桶16包括棉签垃圾桶161、针头垃圾桶162、输液管垃圾桶163和吊瓶垃圾桶164,分类垃圾桶16的底部滑动连接拉板17,拉板17的正面活动连接有转扣18,分类垃圾桶16的正面固定连接有固定块19,固定块19的一侧开设有卡槽,转扣18与固定块19的卡槽的尺寸相适配,拉板17、转扣18和固定块19的数量均为四个。

[0024] 使用时,首先医护人员通过把手3打开护理包1,然后对真空包装输液袋进行撕拆,取出输液管21,然后打开棉签放置盒4,拿取碘伏棉签20以及袋装酒精棉用于对输液部位的消毒,固定卡座6的干棉签7作为备用棉签,由于设置固定卡座6、扎带固定环9和镊子卡槽8,使该输液护理包能够达到方便拿取干棉签7和扎带以及镊子,有效固定和保护医疗用品,避免医疗用品使用时的散乱和损坏,当医护人员给病人扎完针之后,贴上输液贴,输液贴是每一个输液病人必用的医疗用品,然后把输液报警器22固定在输液管21的表面上,再配合输液报警器22使用,可以根据输液报警器22实时监测输液管21内液体的变化,达到报警效果从而提醒病人,满足了医护人员的使用需求,达到了节省人力、结构简单和实用性效果好的目的,通过分类垃圾桶16的设置,使该护理包具备了便于存放盒分类医疗垃圾的效果,当需要倒掉医疗垃圾时,通过固定块19的设置,再配合转扣18使用,使其转扣18脱离固定块19的卡槽,拉开拉板17,进而收取垃圾,从而达到了灵活收取不同种类医疗垃圾,从而降低医护人员的工作量,达到了省时省力的目的,该护理包达到了功能齐全,结构简单、实用性效果好。

[0025] 本实用新型的工作原理及有益效果:该一次性输液护理包,通过固定卡座6、扎带固定环9和镊子卡槽8的设置,使该输液护理包能够达到便于拿取干棉签7和扎带的目的,有效固定和保护医疗用品,避免医疗用品使用时的散乱和损坏,通过输液管21和输液报警器22的配合设置,在使用的过程中可以根据输液报警器22实时监测输液管21内液体的变化,达到报警效果从而提醒病人,满足了医护人员的使用需求,达到了节省人力、结构简单和实用性效果好的目的,通过分类垃圾桶16的设置,使该护理包1具备了便于存放盒分类医疗垃圾的效果,通过医用托盘5的设置,便于对输液的病人进行消毒以及止血,能够达到便于收纳输液用品的目的,解决了普通护理包收纳固定效果差的问题,通过拉板17和转扣18的配合设置,在使用的过程中可以灵活收取不同种类医疗垃圾,从而降低医护人员的工作量,达到了省时省力的目的。

[0026] 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。

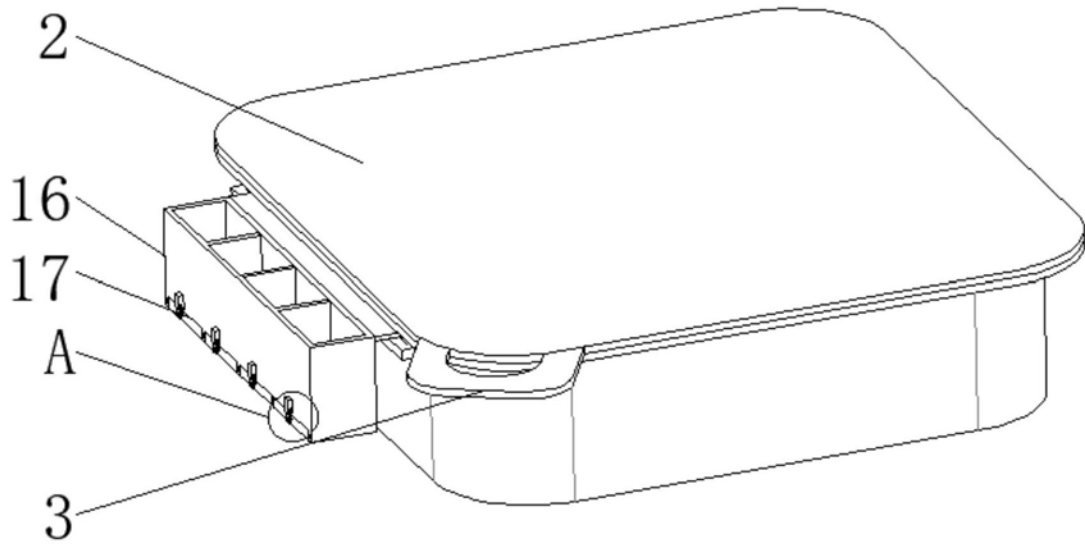


图1

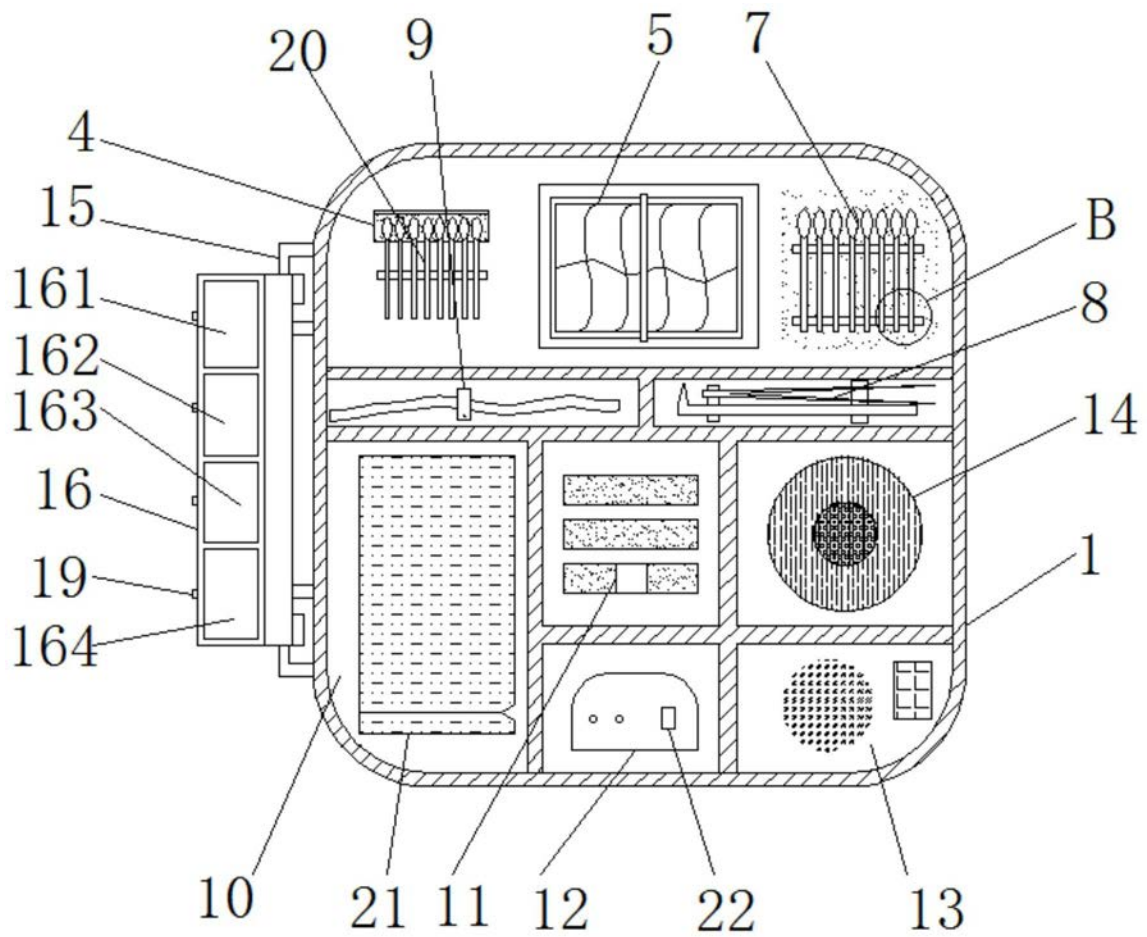


图2

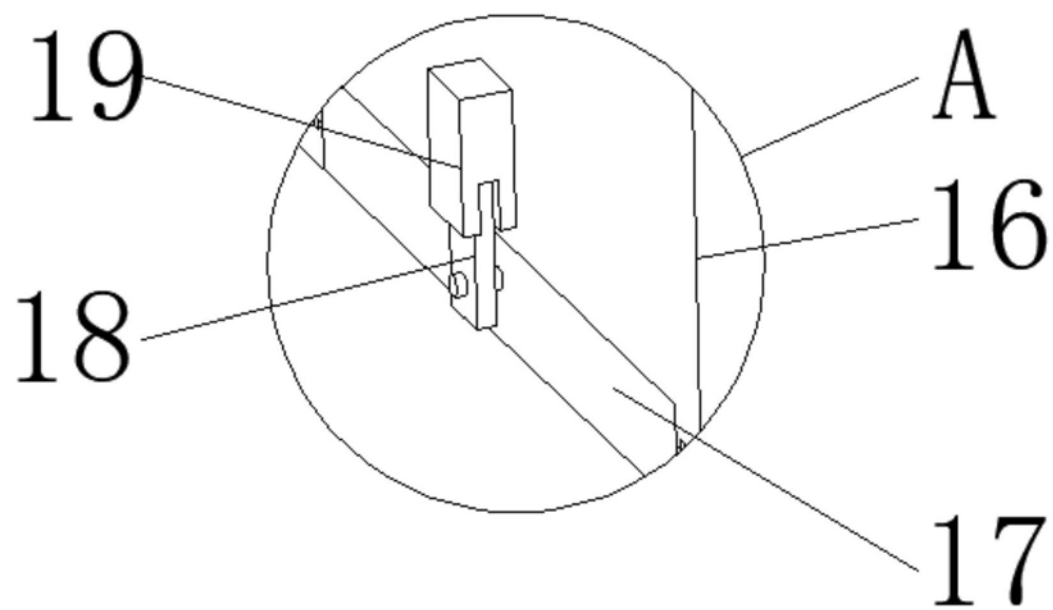


图3

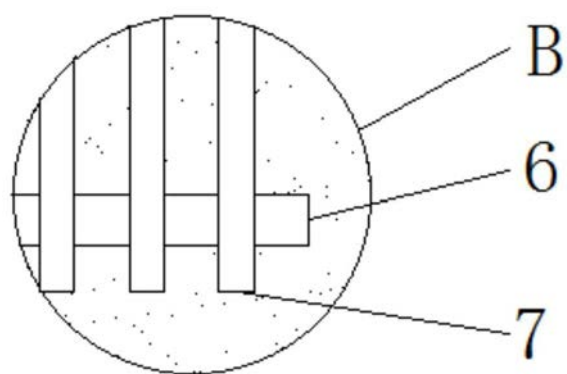


图4