



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205145247 U

(45) 授权公告日 2016. 04. 13

(21) 申请号 201520324152. 7

(22) 申请日 2015. 05. 19

(73) 专利权人 复旦大学附属中山医院

地址 200032 上海市徐汇区枫林路 180 号

(72) 发明人 胡敏 欧玉凤 马丽娜

(74) 专利代理机构 上海申汇专利代理有限公司

31001

代理人 翁若莹

(51) Int. Cl.

A61M 5/14(2006. 01)

A61M 1/00(2006. 01)

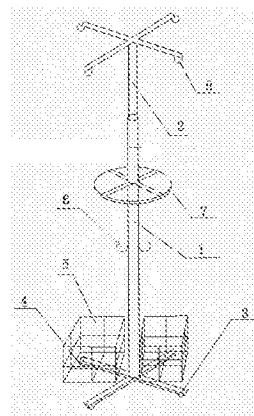
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

移动式输液架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种移动式输液架,其特征
在于:包括外直杆,外直杆内设高度可调的内
直杆,外直杆的底部设有底座,滚轮设于底座
的底部,在外直杆上由下至上依次设有置物
篮、挂钩及扶手;在内直杆的顶部设有输液
挂钩。本实用新型具有如下优点:减少患者
因受多种治疗(如:补液、肠内营养、胸腔
冲洗等)、多种引流管的限制而影响患者下
床活动的顾虑;外形美观小巧,既节约人力,
又增加了安全性,同时也不占空间,提高患
者下床活动的积极性。



1. 一种移动式输液架,其特征在于:包括外直杆(1),外直杆(1)内设有高度可调的内直杆(2),外直杆(1)的底部设有底座(3),滚轮设于底座(3)的底部,在外直杆(1)上由下至上依次设有置物篮(5)、挂钩(6)及扶手;在内直杆(2)的顶部设有呈十字形分布的输液挂钩(8),所述扶手为圆形扶手(7),在圆形扶手(7)上挂有用于胃管及止痛泵固定的S型的挂钩。

2. 如权利要求1所述的一种移动式输液架,其特征在于:所述滚轮采用万向轮(4)。

3. 如权利要求1所述的一种移动式输液架,其特征在于:所述挂钩(6)采用半封闭式结构。

4. 如权利要求1所述的一种移动式输液架,其特征在于:所述置物篮(5)有两个,且并排布置。

移动式输液架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种用于挂输液带的输液架。

背景技术

[0002] 以往的立式输液架功能单一,即由输液勾、主杆、底座加滑轮组成。针对胸外科术后患者引流管较多(如:胃管、胸腔闭式引流管×2、鼻肠管或空肠造瘘管、伤口引流管及导尿管等),术后患者下床活动需多人协助,且不能保证各引流管的有效引流,易造成:1、水封瓶易倾斜,影响引流量的正确记录;2、不能保证水封瓶低于胸腔的正确高度,造成引流液倒流,易引起逆行感染;3、患者下床活动时,需多人协助,占用病区走廊较多的空间,而影响其他患者的活动和医务人员的正常医疗活动。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:方便患者早期下床活动,保证各引流管的有效引流,促进患者康复。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型的技术方案是提供了一种移动式输液架,其特征在于:包括外直杆,外直杆内设有高度可调的内直杆,外直杆的底部设有底座,滚轮设于底座的底部,在外直杆上由下至上依次设有置物篮、挂钩及扶手;在内直杆的顶部设有输液挂钩。

[0005] 优选地,所述扶手为圆形扶手。

[0006] 优选地,所述滚轮采用万向轮。

[0007] 优选地,所述挂钩采用半封闭式结构。

[0008] 优选地,所述置物篮有两个,且并排布置。

[0009] 本实用新型具有如下优点:

[0010] 1、减少患者因受多种治疗(如:补液、肠内营养、胸腔冲洗等)、多种引流管的限制而影响患者下床活动的顾虑;

[0011] 2、外形美观小巧,既节约人力,又增加了安全性,同时也不占空间,提高患者下床活动的积极性。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型提供的一种移动式输液架的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 为使本实用新型更明显易懂,兹以优选实施例,并配合附图作详细说明如下。

[0014] 如图1所示,本实用新型提供的一种移动式输液架,包括外直杆1及插入其中的内直杆2,使得内直杆2在高度上可调节,从而可根据患者的身高将内直杆2调整至合适的高度。

[0015] 输液挂钩 8 固定在内直杆 2 的顶端,内直杆 2 的顶端可以固定多个输液挂钩 8,可以让患者在利用本实用新型提供的移动式输液架实现下床活动时,保证多种治疗同时进行。

[0016] 外直杆 1 的底部有底座 3,万向轮 4 固定在底座 3 的底部,通过万向轮 4 增加了本实用新型提供的输液架推行时的灵活性。同时,还可以在万向轮 4 上安装脚刹车,起到固定作用,增加了安全性。在外直杆 1 上由下至上依次设有置物篮 5、挂钩 6 及圆形扶手 7。挂钩 6 采用半封闭式,即在靠近外直杆 1 处形成缺口,更方便固定引流袋。置物篮 5 有两个,且并排布置。

[0017] 采用圆形扶手 7 后:1、能方便患者进行任何一个角度的推行;2、可根据患者的体力,自行控制行走的速度,避免多人协助的不同步性;3、圆形扶手 7 上可以挂 S 型的挂钩,方便胃管及止痛泵等的固定,相对于传统别针固定于衣服上更方便、安全;4、圆形扶手 7 可形成一个平面,便于放置一些简单的物品(如:痰多的患者放置餐巾纸等)。

[0018] 置物篮 5 方便患者下床活动时胸腔引流瓶的固定,同时避免胸腔引流液的侧翻而影响引流量的正确记录。

[0019] 同时,可将喂养泵或微量泵固定于本实用新型提供的移动式输液架上,方便患者的早期活动。

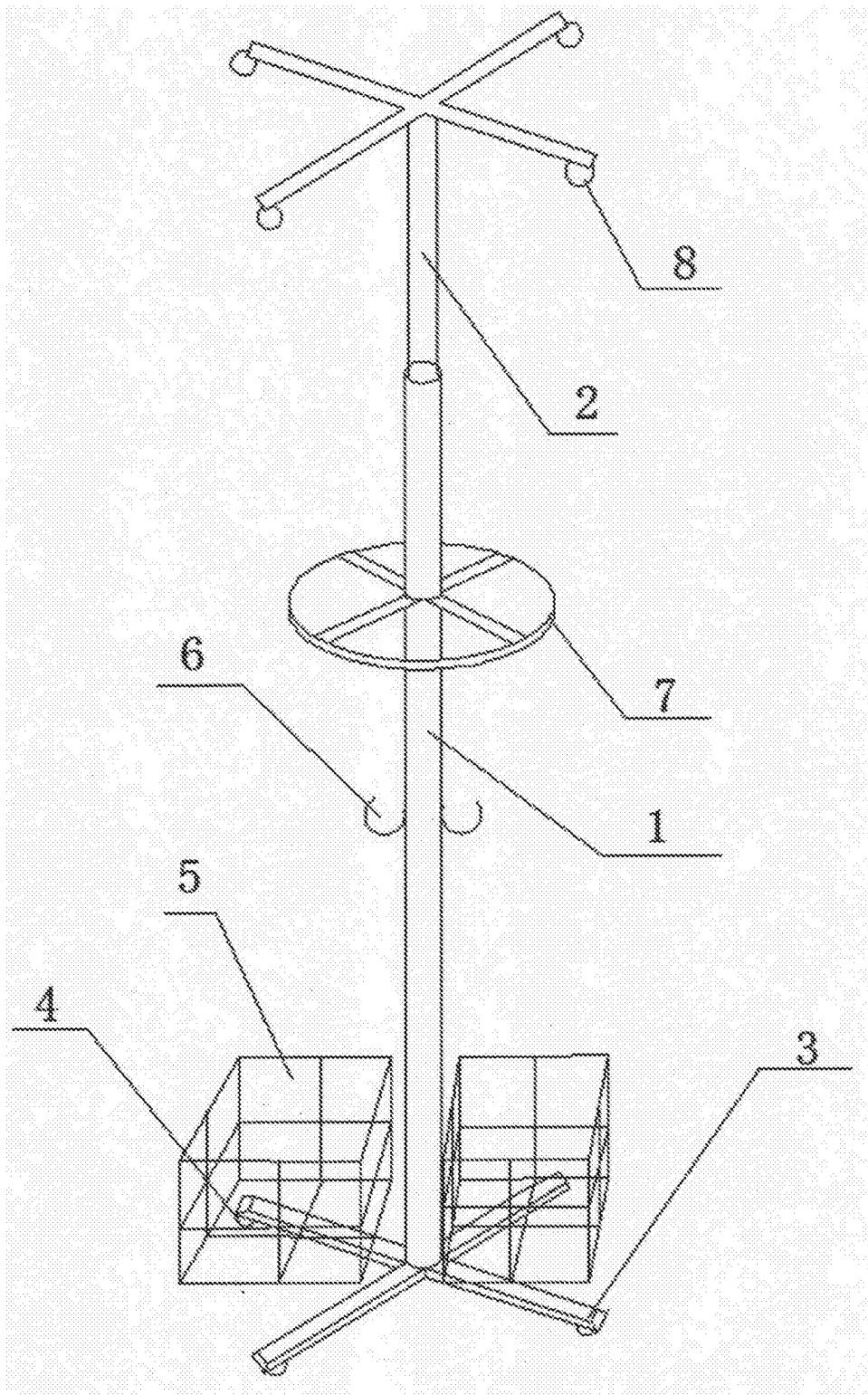


图 1