



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203195986 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 18

(21) 申请号 201320233619. 8

(22) 申请日 2013. 04. 16

(73) 专利权人 魏增慧

地址 261041 山东省潍坊市胜利东街 279 号
潍坊市中心血站

(72) 发明人 魏增慧 王飞 丁艳

(51) Int. Cl.

A61J 1/10(2006. 01)

A61M 5/14(2006. 01)

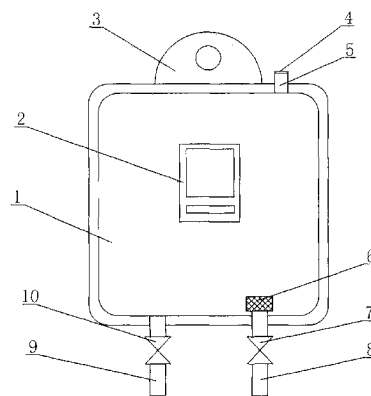
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种输血袋

(57) 摘要

本实用新型涉及一种输血袋,属于医疗器械技术领域。包括袋体,所述袋体的底部连接有输血管,袋体的顶部设有带挂孔的悬挂装置;所述袋体的顶部还设置有冲洗口,冲洗口内设有密封塞;所述袋体的底部还连接有采血管,采血管上安装有采血截止阀;所述输血管的内端端口上安装有过滤装置,所述输血管安装有输血截止阀。本实用新型的优点:1、既可用于输血,也可以用来采血;2、过滤装置可防止袋体中的血液凝结而造成针头堵塞,可保证输血通畅、顺利;3、袋体的顶部设置有冲洗口,在输血即将结束的情况下,通过冲洗接口输入药液,药液将袋体上粘附少量血液冲洗下来,随同药液输入人体,可在一定程度上减少血液的浪费。



1. 一种输血袋,包括袋体(1),所述袋体(1)的底部连接有输血管(8),袋体(1)的顶部设有带挂孔的悬挂装置(3),其特征在于:所述袋体(1)的顶部还设置有冲洗口(5),冲洗口(5)内设有密封塞(4);所述袋体(1)的底部还连接有采血管(9),采血管(9)上安装有采血截止阀(10);所述输血管(8)的内端端口上安装有过滤装置(6),所述输血管(8)安装有输血截止阀(7)。

2. 根据权利要求1所述的输血袋,其特征在于:所述袋体(1)的外表面上设置有用以记录血液信息的标签(2)。

一种输血袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种输血袋,属于医疗器械技术领域。

背景技术

[0002] 临床治疗和手术过程中,输血袋是必不可少的。目前,临床上使用的输血袋的结构主要包括袋体,在袋体的底部连接有输血管,袋体的顶部设有带挂孔的悬挂装置。这种输血袋存在以下缺点:1、功能比较单一,只能用于将储存在袋体内的血液输入到患者的体内,不具备采血功能;2、在输血过程中,袋体内的血液易凝结,而造成输血不畅;3、给患者输血完毕后就丢弃了,而输血袋体上往往会粘附少量血液,这就造成了血液的浪费。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是克服上述缺陷,提供一种具有冲洗和采血功能的输血袋。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型所采用的技术方案是:

[0005] 一种输血袋,包括袋体,所述袋体的底部连接有输血管,袋体的顶部设有带挂孔的悬挂装置,其特征在于:所述袋体的顶部还设置有冲洗口,冲洗口内设有密封塞;所述袋体的底部还连接有采血管,采血管上安装有采血截止阀;所述输血管的内端端口上安装有过滤装置,所述输血管安装有输血截止阀。

[0006] 进一步地说,所述袋体的外表面上设置有利于记录血液信息的标签。

[0007] 有益效果:与现有技术相比,本实用新型的优点在于:1、既可用于输血,也可以用来采血;2、过滤装置可防止袋体中的血液凝结而造成针头堵塞,可保证输血通畅、顺利;3、袋体的顶部设置有冲洗口,在输血即将结束的情况下,通过冲洗接口输入药液,药液将袋体上粘附少量血液冲洗下来,随同药液输入人体,可在一定程度上减少血液的浪费。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步说明。

[0010] 参照图1,本实用新型所述的输血袋,包括袋体1,所述袋体1的底部连接有输血管8,袋体1的顶部设有带挂孔的悬挂装置3,所述袋体1的外表面上设置有利于记录血液信息的标签2。所述袋体1的顶部还设置有冲洗口5,冲洗口5内设有密封塞4;所述袋体1的底部还连接有采血管9,采血管9上安装有采血截止阀10;所述输血管8的内端端口上安装有过滤装置6,所述输血管8安装有输血截止阀7。

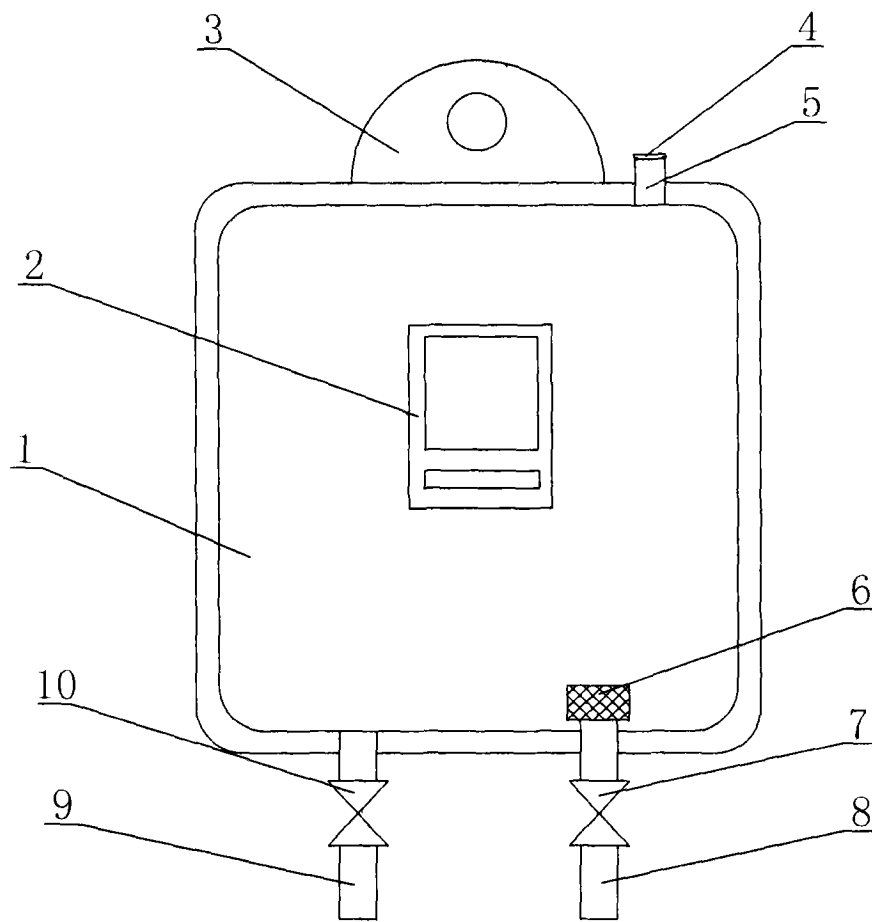


图 1